S19B300N/S19B300B/S19B300NW/S20B300N/S20B300B/S22B300N/
S22B300B/S22B300H/S23B300N/S23B300B/S23B300H/S24B300BL/
S24B300HL/S24B300N/S24B300B/S24B300H

Monitör

Kullanım Kılavuzu

EEE Yönetmeliğine Uygundur.

Renk ve görünüm ürüne bağlı olarak değişebilir ve teknik özellikler performansı arttırmak için haber verilmeksizin değiştirilebilir.

SAMSUNG

İçindekiler

ANA GÜVENLIK ÖNLEMLERI

Başlamadan Önce 1-1
Denetim ve Bakım 1-2
Monitörü Temizleme 1-3
Güvenlik Önlemleri 1-4

ÜRÜNÜN MONTAJI

Paket içindekiler 2-1
Altlığın Takılması 2-2
Monitörü bağlama 2-3
Kensington Kilidi 2-4

ÜRÜNÜN KULLANIMI

En İyi Çözünürlüğün Ayarlanması 3-1
Standart Sinyal Modu Tablosu 3-2
Standart Sinyal Modu Tablosu 3-3
Standart Sinyal Modu Tablosu 3-4
Standart Sinyal Modu Tablosu 3-5
Standart Sinyal Modu Tablosu 3-6
Standart Sinyal Modu Tablosu 3-7
Standart Sinyal Modu Tablosu 3-8
Standart Sinyal Modu Tablosu 3-9
Standart Sinyal Modu Tablosu 3-10
Standart Sinyal Modu Tablosu 3-11
Standart Sinyal Modu Tablosu 3-12
Standart Sinyal Modu Tablosu 3-13
Standart Sinyal Modu Tablosu 3-14
Standart Sinyal Modu Tablosu 3-15
Standart Sinyal Modu Tablosu 3-16
Standart Sinyal Modu Tablosu 3-17
Cihaz Sürücüsünün Yüklenmesi 3-18
Ürün Çalıştırma Düğmeleri 3-19
Ekran Ayarlama Menüsünün Kullanılması (OSD:Ekran Menüsü) . . 3-20
Başlangıç Ekranında Parlaklık ve Kontrast Ayarlarının Yapılması . 3-21

YAZILIMIN YÜKLENMESI

Natural Color 4-1
MagicTune 4-2
MultiScreen 4-3

SORUN GIDERME

Monitör Kendi Kendini Tanıma 5-1
Servis Talebinden Önce 5-2
SSS 5-3

DAHA FAZLA BILGI

Teknik Özellikler 6-1
Güç Tasarruf İşlevi 6-2
Teknik Özellikler 6-3
Güç Tasarruf İşlevi 6-4
Teknik Özellikler 6-5
Güç Tasarruf İşlevi 6-6
Teknik Özellikler 6-7
Güç Tasarruf İşlevi 6-8
Teknik Özellikler 6-9
Güç Tasarruf İşlevi 6-10
Teknik Özellikler 6-11
Güç Tasarruf İşlevi 6-12
Teknik Özellikler 6-13
Güç Tasarruf İşlevi 6-14
Teknik Özellikler 6-15
Güç Tasarruf İşlevi 6-16
Teknik Özellikler 6-17
Güç Tasarruf İşlevi 6-18
Teknik Özellikler 6-19
Güç Tasarruf İşlevi 6-20
Teknik Özellikler 6-21
Güç Tasarruf İşlevi 6-22
Teknik Özellikler 6-23
Güç Tasarruf İşlevi 6-24
Teknik Özellikler 6-25
Güç Tasarruf İşlevi 6-26
Teknik Özellikler 6-27
Güç Tasarruf İşlevi 6-28
Teknik Özellikler 6-29
Güç Tasarruf İşlevi 6-30
Teknik Özellikler 6-31
Güç Tasarruf İşlevi 6-32
SAMSUNG WORLD WIDE ile iletişim 6-33
Ücretli Servis Sorumluluğu (Müşterilere Ücretlendirilir) 6-34
Bu Ürünün Doğru Şekilde Atılması
(Atık Elektrikli ve Elektronik Cihazlar) 6-35

1 Ana Güvenlik Önlemleri

1-1 Başlamadan Önce

Bu kılavuzda kullanılan simgeler

SIMGE	AD	ANLAMI
	Dikkat	İşlevinizin çalışmayabileceği veya ayarın iptal edilebileceği durumları gösterir.
	Not	Bir işlevi çalıştırmak için bir ipucu veya kısayol olduğunu gösterir.

Bu Kılavuzun Kullanılması

- Bu ürünü kullanmadan önce güvenlik önlemlerini çok iyi anladığınızdan emin olun.
- Bir sorun meydana gelirse, 'Sorun Giderme' bölümüne bakın.

Telif Hakkı Uyarısı

Bu kılavuzun içeriği performansı arttırmak için önceden bilgi verilmeden değiştirilebilir.

Copyright © **2011 Samsung Electronics Co., Ltd. Tüm Hakları Saklıdır.**

Bu kılavuzun telif hakkı Samsung Electronics, Co., Ltd.'ye aittir.

Bu kılavuzun içeriği kısmen veya tamamen Samsung Electronics, Co., Ltd.'nin yazılı izni olmaksızın çoğaltılamaz, dağıtılamaz veya herhangi bir şekilde kullanılamaz.

Microsoft, Windows ve Windows NT, Microsoft Corporation'ın tescilli ticari markalarıdır.

VESA, DPM ve DDC, Video Electronics Standard Association'ın tescilli ticari markalarıdır.

- Aşağıdaki durumlarda bir idari ücret alınabilir.
  - (a) bir teknisyen talep ettiğinizde ve ürününüzde bir sorun yoksa.
    (örn, bu kullanım kılavuzunu okumadığınız yerlerde).
  - (b) ürünü onarım merkezine getirdiğinizde ve ürününüzde bir sorun yoksa(örn, bu kullanım kılavuzunu okumadığınız yerlerde).
- Bu gibi bir idari ücretin miktarı herhangi bir çalışma ya da ev ziyareti gerçekleşmeden önce size bildirilecektir.

SAMSUNG

Üretici:	SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD12th FL., Samsung Main Bldg., 250, 2-ga, Taepyung-RoSeoul, Korea Tel: +82 2 727 7114
LVD:	P.O. Box 73 Blindern, N-0314 Oslo, Norway Tel) 47-22-96-03-30, Faks) 44-22-96-05-50
EMC:	SAMSUNG ELECTRONICS Co., Ltd. EMC Test Laboratory416 Maetan-3 Dong, Yeongtong-gu, Suwon City, Gyeonggi-do, Korea, 442-742 Tel) 82-31-200-2185, Faks) 82-31-200-2189

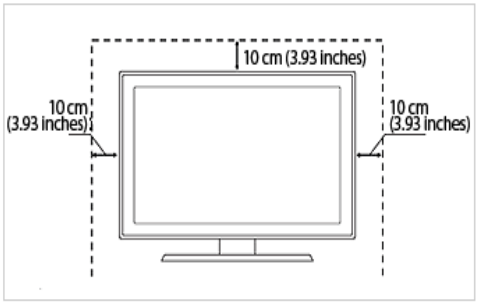
1-2 Denetim ve Bakım

Kurulum Alanının Sabitlenmesi

- Uygun havalandırma için, ürün ve diğer nesneler (duvar gibi) arasında gerekli mesafeyi bırakın.
  Buna dikkat edilmemesi dahili aşırı ısınma nedeniyle yangına neden olabilir.
  Ürünü şekilde gösterildiği mesafeyi bırakarak monte edin.

  Görünüm ürüne bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Ürünü bir standla monte ederken



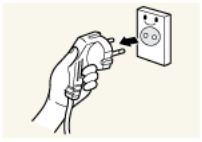
Kalıcı görüntüler hakkında

- Durağan bir görüntünün uzun bir süre görüntülenmesi kalıcı görüntüye veya ekran üzerinde lekeye neden olabilir. Ürünü uzun bir süre kullanmayacaksanız, güç koruma modunu veya ekran koruyucuyu ayarlayın.

1-3 Monitörü Temizleme

Monitörü Temizleme

- Gelişmiş monitörün paneli ve dış kısmı kolayca çizilir ve dikkatli olmayı gerektirir. Monitörü aşağıdaki adımları izleyerek temizleyin.



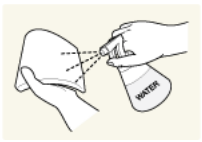
1. Monitörü ve PC'yi kapatın.
2. Monitörün elektrik kablosunu çıkartın.

   Elektrik çarpmasını önlemek için, kabloyu fişinden tutarak çıkarttığınızdan ve kabloya ıslak ellerle dokunmadığınızdan emin olun.

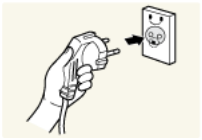
3. Monitörü yumuşak, suyu sıkılmış hafif nemli bir bezle silin.

- Alkol ya da çözücüler içeren veya yüzey aktif olan bir temizleme maddesi kullanmayın.
  Aksi halde dış kısmın rengi değişebilir ya da panel kaplaması çatlayabilir.

- Deterjanı veya temizlik maddesini doğrudan monitöre püskürtmeyin.
  Aksi takdirde, sıvı monitöre girebilir ve yangına, elektrik çarpmasına veya arızaya neden olabilir.



4. Monitörün dış kısmını az miktarda su ile nemlendirilmiş yumuşak bir bez kullanarak temizleyin.



5. Temizleme işleminden sonra güç kablosunu monitöre takın.
6. Monitörü ve PC'yi açın.

Saklama Önlemleri

- Ultrasonik nemlendirici kullanmak, çok parlak bir ürünün üstünde beyaz lekelere yol açabilir.

  Monitörün içini temizlemek için mutlaka en yakın servis merkezi (ödemeli hizmet) ile görüşün.

Güvenlik önlemleri için kullanılan simgeler

SIMGE	AD	ANLAMI
	Uyarı	Bu işaretle işaretlenmiş güvenlik önlemlerine uyulmaması, ciddi yaralanmaya ve hatta ölüme neden olabilir.
	Dikkat	Bu işaretle işaretlenmiş güvenlik önlemlerine uyulmaması, kişisel yaralanmaya ve mülkiyet hasarına neden olabilir.

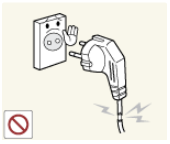
İşaretlerin Anlamı

	Yapmayın.		Yapılmalıdır.
	Parçalarına ayırmayın.		Güç kablosu prizden çıkarılmış olmalıdır.
	Dokunmayın.		Elektrik çarpmasını engellemek için topraklanmalıdır.

Güce İlişkin

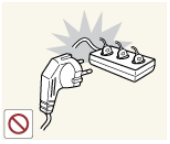
Referansınız için aşağıdaki resimlerde kullanılan ürün görüntüsü, gerçek üründen farklı görünebilir.

Uyarı



Hasarlı güç kablosu veya fiş ya da gevşek bir priz kullanmaktan kaçının.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.

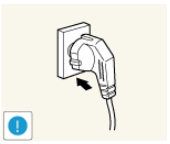


Tek bir prize birden fazla elektik uygulaması bağlamaktan kaçının.

- Bu uyarının dikkate alınmaması, prizin aşırı ısınması nedeniyle yangına neden olabilir.

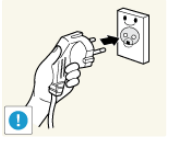
Güç beslemesini ıslak elle takmaktan veya çıkarmaktan kaçının.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.



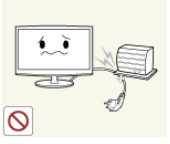
Güç kablosunu sıkı bir şekilde takın.

- Aksi halde, bu durum yangınla sonuçlanabilir.



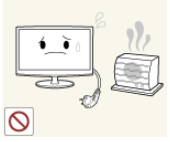
Güç kablosunu topraklanmış bir prize (yalnızca yalıtım sınıfı 1 donanımı için) taktığınızdan emin olun.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması veya yaralanmayla sonuçlanabilir.



Güç kablosunun bükülmemesine veya kıvrılmamasına dikkat edin ve kablonun üzerine ağır nesneler koymaktan kaçının.

- Bu uyarıya dikkat edilmemesi, güç kablosu zarar göreceği için elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.



Güç kablosunu ve ürünü herhangi bir ısıtıcıdan uzak tutun.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.

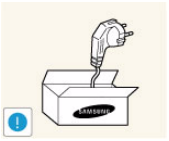
Güç kablosunun veya prizin pimleri tozlanırsa, kuru bir bez kullanarak temizleyin.

- Aksi halde, bu durum yangınla sonuçlanabilir.

Dikkat

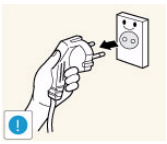
Ürün çalışıyorken, güç kablosunu çıkarmaktan kaçının.

- Aksi takdirde, elektrik çarpması nedeniyle ürüne zarar verebilir.



Yalnızca şirketimiz tarafından sağlanan güç kablosunu kullanın. Ayrıca, başka bir elektrikli cihazın güç kablosunu kullanmayın.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.



Güç kablosunu prizden çekerken, kablo kısmından değil, fiş kısmından tuttuğunuzdan emin olun.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.

Güç kablosunu erişimi kolay bir prize bağlayın.

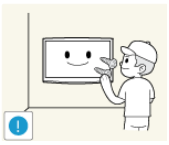
- Ürünle ilgili bir sorun meydana gelmesi durumunda, güç kablosunu prizden çıkarıp gücü tamamen kesmelisiniz. Ürün üzerindeki güç düğmesini kullanarak gücü tamamen kesemezsiniz.

Kuruluma İlişkin

Uyarı

Ürün üzerine yanan mum, sivrisinek kovucu veya sigara koymaktan ve ürünü bir ısıtıcının yanına kurmaktan kaçının.

- Aksi halde, bu durum yangınla sonuçlanabilir.

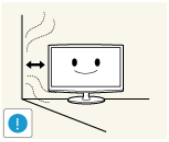


Ürünü duvara monte etmek için bir kurulum mühendisinden veya ilgili bir şirketten yardım alın.

- Aksi halde, bu durum yaralanmayla sonuçlanabilir.
- Belirtilen duvar montajının kullanıldığından emin olun.

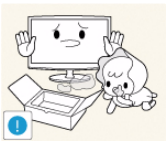
Ürünü kitaplık veya gömme dolap gibi iyi havalandırılmayan bir yere kurmaktan kaçının.

- Buna dikkat edilmemesi dahili aşırı ısınma nedeniyle yangınla sonuçlanabilir.



Ürünü monte ederken, havalandırma sağlamak için en az duvardan itibaren 10 cm mesafe bırakın.

- Buna dikkat edilmemesi dahili aşırı ısınma nedeniyle yangınla sonuçlanabilir.



Ürünü paketlemek için kullanılan plastik torbaları çocuklardan uzak tutun.

- Çocuklar plastik torbaların içine kafalarını sokarlarsa, boğulabilirler.

Ürünü sabit olmayan veya hareketli veya eğik bir raf gibi aşırı titreşimin gerçekleşebileceği bir konuma kurmaktan kaçının.

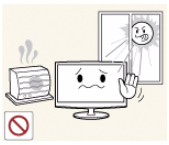
- Ürün düşebilir ve düşmesi ürüne zarar verebilir veya yaralanmaya yol açabilir.
- Ürünün aşırı titreşime maruz kalan yerlerde kullanılması, üründe bir sorun meydana gelmesine veya yangına yol açabilir.

Ürünü toza, neme (sauna gibi), yağa, dumana veya suya (yağmur gibi) maruz kalabilecek bir yere veya bir araç içine kurmaktan kaçının.

- Aksi takdirde elektrik çarpması veya yangın oluşabilir.

Ürünü çocukların kolayca erişebileceği yükseklikte bir konuma kurmaktan kaçının.

- Çocuk ürüne dokunursa, ürün düşebilir ve bu durum yaralanmaya yol açabilir.
- Ön kısım daha ağır olduğunda, ürünü düzgün ve sabit bir yüzey üzerine kurun.



Ürünü doğrudan güneş ışığı alan bir yere kurmaktan ve ürünü ateş veya ısıtıcı gibi ısı kaynağı ürünlerin yanına kurmaktan kaçının.

- Bu ürünün kullanım ömrünü kısaltabilir veya yangına neden olabilir.

Soya yağı gibi yenilebilir yağlar üründe hasar veya bozulmaya neden olabilir. Ürünü mutfağa veya mutfak tezgahının yanına kurmayın.

Dikkat

Ürün taşınırken düşmemesine dikkat edin.

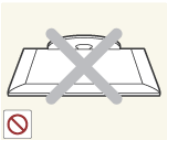
- Düşmesi üründe bazı sorunlara veya yaralanmaya yol açabilir.

Ürünü bir konsol veya raf üzerine monte ederken, ürünün ön kısmının konsolun veya rafın kenarından çıkmamasına dikkat edin.

- Aksi takdirde, bu ürünün düşmesine ve bir arıza meydana gelmesine veya yaralanmaya yol açabilir.
- Ürünün boyutuna uygun bir kabin ve raf kullandığınızdan emin olun.

Ürün çalışma koşullarının belirgin düzeyde değiştiği bir yere monte ediliyorsa, etraftaki koşullar nedeniyle ciddi kalite sorunları meydana gelebilir. Bu durumda, ürünü duruma ilişkin bir servis mühendisinden yardım aldıktan sonra monte edin.

- Mikroskopik toza, kimyasal maddelere, aşırı yüksek veya düşük sıcaklığa, yüksek neme maruz kalan yerler ve ürünün sürekli olarak uzun süre kullanılacağı hava alanları gibi yerler.



Ürünü, baş aşağı şekilde zemine yerleştirmeyin.

- Bu ürün paneline hasar verebilir.

Ürünü aşağı doğru koyarken, çok yavaş olun.

- Aksi halde, üründe bazı sorunlara veya yaralanmaya yol açabilir.

Kullanım İlişkili

Uyarı

Ürün yüksek voltajla çalıştığı için, ürünün kendisini asla parçalarına ayırmayın, onarmayın veya değiştirmeyin.

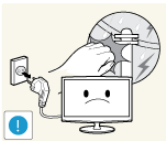
- Aksi halde, bu durum yangınla veya elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.
- Ürünün tamir edilmesi gerektiğinde, bir servis merkezine başvurun.

Ürün garip bir ses, yanma kokusu, duman meydana getirirse, güç kablosunu hemen sökün ve bir servis merkezine başvurun.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.

Ürünü düşürdüğünüzde veya kasa hasar gördüğünde, gücü kapatın ve güç kablosunu çıkarın. Bir servis merkezine başvurun.

- Aksi halde, bu durum yangınla veya elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.

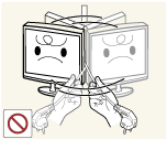


Şimşekli veya yıldırımlı havalarda, ürünü kapatın ve güç kablosunu çıkarın.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.

Ürünü güç kablosundan veya herhangi bir kablodan çekerek hareket ettirmeyin.

- Aksi takdirde, güç kablosu zarar görebilir ve üründe hasar, yangın veya elektrik çarpması meydana gelebilir.



Ürünü, güç kablosunu veya sinyal kablosunu tutarak kaldırmaktan veya hareket ettirmekten kaçının.

- Aksi halde, kablo hasar göreceğinden elektrik çarpması, yangın veya üründe bir soruna yol açabilir.

Ürünü hareket ettirmeden önce güç düğmesini kullanarak kapatın, güç kablosunu ve bağlı olan diğer kabloları çıkarın.

- Aksi takdirde, güç kablosu zarar görebilir ve yangın veya elektrik çarpmasına yol açabilir.

Çocukların üründe sallanmasına veya ürüne tırmanmasına izin vermekten kaçının.

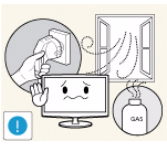
- Aksi halde, ürünün düşmesine neden olarak yaralanma veya ölümle sonuçlanabilir.

Ürünün üzerine oyuncak veya kurabiye gibi şeyler koymaktan kaçının.

- Çocuk nesneyi almak için ürünü sallarsa, nesne veya ürün düşebilir ve bu yaralanmaya ve hatta ölüme neden olabilir.

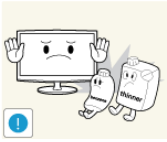
Ürünün üzerine bir nesne düşürmekten veya ürünün darbe almasından kaçının.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.



Gaz sızıntısı meydana geldiğinde, ürüne veya güç kablosuna dokunmayın ve ortamı derhal havalandırın.

- Kıvılcım meydana gelmesi patlama veya yangınla sonuçlanabilir.



Ürünün yanında yanıcı sprey veya nesne kullanmaktan veya yanına bu tür nesneler koymaktan kaçının.

- Bu patlama veya yangınla sonuçlanabilir.

Havalandırmanın masa örtüsü veya perdeyle tıkanmamasına dikkat edin.

- Aksi halde, dahili aşırı ısınma nedeniyle yangına yol açabilir.

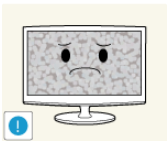
Ürüne (havalandırma deliklerine, bağlantı noktalarına vs...) bıçak, bozuk para veya saç tokası veya yanıcı nesneler sokmaktan kaçının.

- Ürüne su veya yabancı madde girerse, gücü kapatın, güç kablosunu sökün ve bir servis merkezi ile temasa geçin.
- Aksi halde, elektrik çarpmasına, yangına veya üründe bazı sorunlara yol açabilir.

Ürünün üzerine vazo, saksı, meşrubat, kozmetik ürünler veya ilaç gibi sıvı maddeler içeren kaplar veya metal bir nesne koymaktan kaçının.

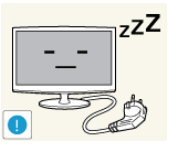
- Ürüne su veya yabancı madde girerse, gücü kapatın, güç kablosunu sökün ve bir servis merkezi ile temasa geçin.
- Aksi halde, elektrik çarpmasına, yangına veya üründe bazı sorunlara yol açabilir.

Dikkat



Durağan bir görüntünün uzun bir süre görüntülenmesi kalıcı görüntüye veya ekran üzerinde lekeye neden olabilir.

- Ürünü uzun bir süre kullanmayacaksanız, güç koruma modunu kullanın veya ekran koruyucuyu hareketli resim moduna getirin.

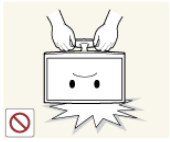


Örneğiniz evinizden çıktığınızda, ürünü uzun süre kullanmayacaksanız, güç kablosunu elektrik prizinden çıkarın.

- Aksi takdirde, bu toz birikmesine yol açar ve aşırı ısınma veya kısa devre neticesinde yangına veya elektrik çarpmasına neden olur.

Ürün için doğru çözünürlüğü ve frekansı ayarlayın.

- Aksi halde, bu durum göz yorulmasına yol açabilir.

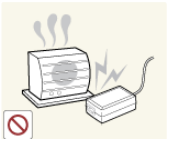


Ürünü ters çevirmekten veya yalnızca altlıktan tutarak taşımaktan kaçının.

- Bu ürünün düşmesine neden olarak ürün hasarına veya yaralanmaya yol açar.

Adaptörü başka bir adaptör üzerine koymayın.

- Aksi halde, bu durum yangınla sonuçlanabilir.

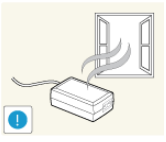


Güç adaptörünü diğer tüm ısı kaynaklarından uzak tutun.

- Aksi halde, bu durum yangınla sonuçlanabilir.

Adaptörü kullanmadan önce üzerindeki naylon ambalajı çıkarın.

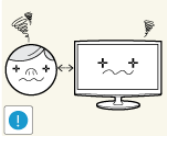
- Aksi halde, bu durum yangınla sonuçlanabilir.



Güç adaptörünü her zaman iyi havalandırılan bir alanda kullanın.

Adaptörün suyla temas etmemesine ve ıslanmamasına özen gösterin.

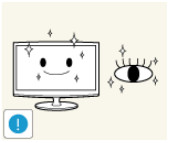
- Bu, arızaya, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir. Adaptörü su yanında veya özellikle yağmurlu ya da karlı havada olmak üzere dışarıda kullanmayın. Zemini suyla temizlerken adaptörün ıslanmamasına özen gösterin.



Ürünü sürekli olarak çok yakın mesafeden izlemek gözlerinize zarar verir.

Ürünün yanında nemlendirici ve fırın kullanmayın.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.

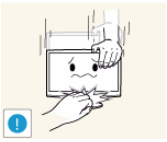


Ürün ekranını uzun süre izleyecekseniz, gözlerinizi ara sıra (saat başı beş dakika) dinlendirmeniz şarttır.

- Bu göz yorulmasını azaltır.

Ekran paneli uzun süre kullanıldıktan sonra sıcak olduğundan, ürüne dokunmayın.

Küçük aksesuarları çocuklardan uzak tutun.



Ürünün açısını veya altlığın yüksekliğini ayarlarken dikkatli olun.

- Eliniz veya parmağınız sıkışırsa, yaralanabilirsiniz.
- Ürün aşırı derecede eğilirse, düşebilir ve bu durum yaralanmaya yol açabilir.

Ürünün üzerine ağır bir nesne koymaktan kaçının.

- Aksi halde, üründe bazı sorunlara veya yaralanmaya yol açabilir.

Bu Ürünü Kullanırken Doğru Oturma Konumunun Korunması

Bu ürünü kullanırken doğru oturma konumunu koruyun.

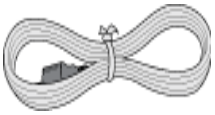
- Bacaklarınızı uzatın.
- Ekran ve gözleriniz arsından 45~50 cm'lik mesafe olmasını sağlayın. Ekranın altına bakın ve ekranı ileri doğru bakacak şekilde yerleştirin.
- Ürün açısını ekranda ışık yansımayacak biçimde ayarlayın.
- Dirseğinizi sağ açıda tutun ve elinizi arkaya koyarak kol düzeyini muhafaza edin.
- Dirseğinizi sağ açıda tutun.
- Dizlerinizi 90 derecelik veya daha üstü bir açıda tutarken, topuklarınızı zemin üzerine koyun ve kol konumunuzu dirseğiniz kalp düzeyinde olacak şekilde tutun.

2 Ürünün Montajı

2-1 Paket içindekiler

- Ürünü paketinden çıkarın ve aşağıdaki parçaların pakette olup olmadığını kontrol edin.
- Ürünü daha sonra taşırken lazım olacağından, paketlendiği kutuyu saklayın.

Monitör

İÇERIK			
Hızlı Kurulum Kılavuzu	Garanti Kartı (Her yerde mevcut değildir)	Kullanım Kılavuzu	Altlık
			
Altlık Konektörü	DC Adaptörü	Elektrik Kablosu	

SEÇENEK			
HDMI Kablosu	HDMI - DVI Kablosu	D-Sub Kablosu	DVI Kablosu

Sağlanan kablolar, satın aldığınız ürüne bağlı olarak farklılık gösterebilir.

2-2 Altlığın Takılması

Ürünü birleştirmeden önce düz ve sağlam bir zemin (masa vb.) üzerine ekran aşağı bakacak şekilde yerleştirin.

Ürünü korumak için masanın üzerine yumuşak bir örtü serin. Daha sonra, ekran aşağı gelecek şekilde ürünü örtünün üzerine yerleştirin.

Altlık Konektörünü Altlığa aşağıdaki şekilde gösterilen yönde takın.

Altlık Konektörünün sıkı bir şekilde bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin.

Altlığın altındaki bağlama vidasını tamamen sabitleninceye kadar döndürün.

Ürünün ana gövdesini elinizle şekilde gösterildiği gibi tutun.

Takılan altlığı ana gövdeye aşağıdaki şekilde gösterilen ok yönünde sokun.

- Dikkat

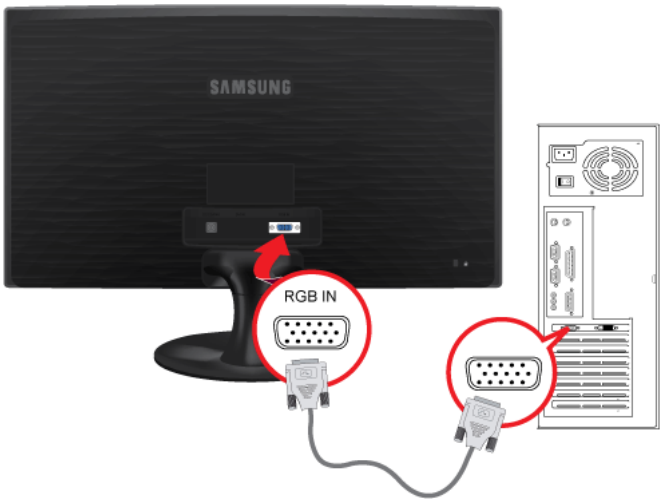
Ürünü kesinlikle sadece standı tutarak kaldırmayın.

Standı üründen ayırmak, ürüne takmaktan daha fazla güç gerektirebilir.

Bir PC ile bağlantı

- Bağlama parçası ürün modeline bağlı olarak farklılık gösterebilir.
- Tüm bağlantılar tamamlanıncaya kadar, güç kablosu bağlamayın.

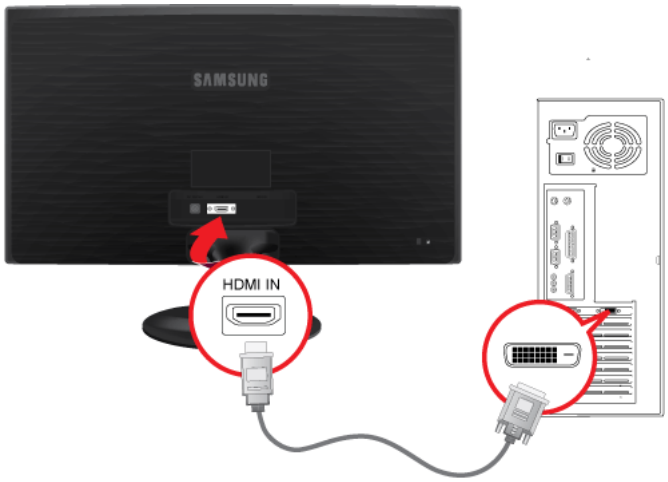
1. Ürünü bir PC'ye, PC tarafından desteklenen video çıkışına göre bağlayın.
   - Grafik kartları D-Sub (<Analog>) çıkış sağladığında
     - Ürünün [RGB IN] bağlantı noktasını D-Sub kablosuyla PC'nin [D-Sub] bağlantı noktasına bağlayın.



   - Grafik kartları DVI (<Digital>) çıkış sağladığında
     - Ürünün [DVI IN] bağlantı noktasını [DVI] kablosuyla PC'nin DVI bağlantı noktasına bağlayın.

[DVI IN] terminali, yalnızca dijital (DVI)-özel modeller için sağlanır.

     - Ürünün [HDMI IN] bağlantı noktasını HDMI - DVI kablosunu kullanarak PC'nizin üzerindeki [DVI] bağlantı noktasına bağlayın.



[HDMI IN] terminali, yalnızca HDMI'ya özel modeller için sağlanır.

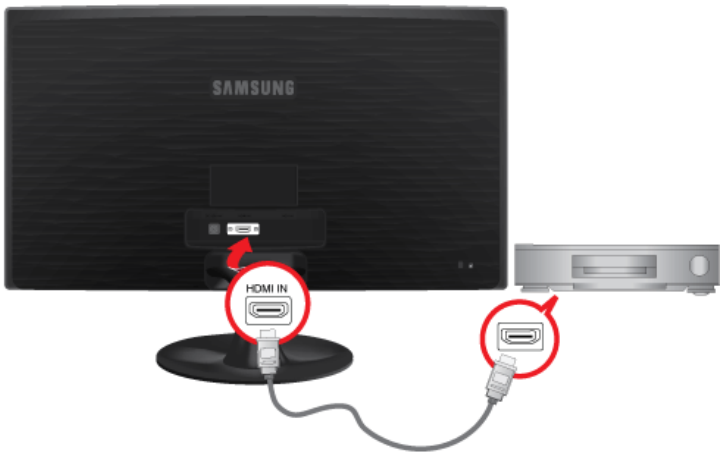
2. Güç adaptörünü ürünün arkasındaki [DC] jakına bağlayın. Güç kablosunu adaptöre ve prize bağlayın. (Giriş voltajı otomatik olarak açılır).

Ürün bir bilgisayara bağlandığında, ürünü açıp kullanabilirsiniz.

Video Cihazı bağlama

Tüm bağlantılar tamamlanıncaya kadar, güç kablosu bağlamayın.

Dijital çıkış cihazının HDMI çıkışı bağlantı noktasını HDMI kablosu kullanarak ürünün [HDMI IN] bağlantı noktasına bağlayın.



[HDMI IN] terminali, yalnızca HDMI'ya özel modeller için sağlanır.

2-4 Kensington Kilidi

Kensington Kilidi kullanıcıların ürünü halka açık yerlerde kullanabilmelerini sağlamak için kilitlemelerini sağlayan, hırsıza karşı koruma cihazıdır. Kilitleme aygıtının şekli ve kullanımı modele ve üreticiye bağlı olarak farklılık gösterebileceğinden, daha ayrıntılı bilgi için kilitleme aygıtıyla birlikte verilen Kullanıcı Kılavuzuna bakın.

Kensington Kilidini ayrıca satın almalısınız.

Ürünü kilitlemek için şu adımları takip edin:

1. Kensington kilit kablosunu bir masa veya koltuk gibi büyük ve hareketsiz bir nesneye bağlayın.
2. Kablonun kilit takılı olan ucunu Kensington kilit kablosunun halkalı ucunun içinden geçirin.
3. Kilitleme aygıtını Monitördeki Kensington yuvasına takın (B).
4. Kilidi kilitleyin (A).

- Bunlar genel talimatlardır. Eksiksiz talimatlar için, kilitleme aygıtıyla verilen Kullanım Kılavuzuna bakın.
- Kilitleme cihazını elektronik ürün satan herhangi bir mağazadan, çevrimiçi dükkandan veya bizim servis merkezimizden satın alabilirsiniz.

3 Ürünün kullanımı

3-1 En İyi Çözünürlüğün Ayarlanması

Ürünü satın aldıktan sonra, gücü açarsanız, ekranda en iyi çözünürlük ayarına ilişkin bir mesaj görüntülenir.
Ürün üzerinden dil seçin ve bilgisayarınızın çözünürlüğünü en uygun ayara getirin.

▲/▼ : Bu düğmelerle bir dil seçebilirsiniz.
MENU : Bu düğmeye basarsanız, mesaj yok olur.

- Çözünürlük en iyi çözünürlüğe ayarlanmadığı takdirde, mesaj üç kez görüntülenir.
- Çözünürlüğü en iyi çözünürlük düzeyine ayarlamak için
  - PC kapatıldığında, ürünü ve PC'yi bağlayın ve gücü açın.
  - Masa Üstü simgesini sağ tıklatın ve açılan menüden 'Özellikler seçeneğini seçin.
  - 'Ayarlar' sekmesinde, çözünürlüğü en iyi çözünürlük düzeyinde ayarlayın.
- En uygun çözünürlük için Teknik Özellikler öğesine bakın.

3-2 Standart Sinyal Modu Tablosu

En uygun çözünürlük ayarı ile izlendiğinde, bu en iyi görüntü kalitesi sağlar. En iyi çözünürlük, ekran boyutuna bağlıdır.

Bu nedenle, görsel kalite en iyi çözünürlük panel boyutuna göre ayarlanmazsa düşebilir. Çözünürlüğün ürünün en iyi çözünürlük düzeyine ayarlanması önerilir.

PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biriyse, ekran otomatik olarak ayarlanır. Ancak, PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biri değilse, boş bir ekran görüntülenebilir veya yalnızca Güç LED'i açılabilir. Bu nedenle, grafik kartının Kullanıcı Kılavuzuna bakarak ekranı aşağıda olduğu gibi yapılandırın.

En uygun çözünürlük için Teknik Özellikler öğesine bakın.

S19B300N

EKRAN MODU	YATAY FREKANS (KHZ)	DIKEY FREKANS (HZ)	PIKSEL HIZI (MHZ)	SENKRONIZASYON POLARITESI (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+

Yatay Frekans

Ekranda en sol konumdan en sağ konuma bir satırı taramak için geçen zamana yatay döngü ve yatay döngünün karşıtına yatay frekans adı verilir. Yatay frekans kHz olarak ifade edilir.

Dikey Frekans

Panel, insanların resmi görebilmesi için aynı resmi saniyede on kez ekran üzerinde görüntülemelidir. Bu frekansa dikey frekans adı verilir. Dikey frekans Hz olarak ifade edilir.

3-3 Standart Sinyal Modu Tablosu

En uygun çözünürlük ayarı ile izlendiğinde, bu en iyi görüntü kalitesi sağlar. En iyi çözünürlük, ekran boyutuna bağlıdır.

Bu nedenle, görsel kalite en iyi çözünürlük panel boyutuna göre ayarlanmazsa düşebilir. Çözünürlüğün ürünün en iyi çözünürlük düzeyine ayarlanması önerilir.

PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biriyse, ekran otomatik olarak ayarlanır. Ancak, PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biri değilse, boş bir ekran görüntülenebilr veya yalnızca Güç LED'i açılabilir. Bu nedenle, grafik kartının Kullanıcı Kılavuzuna bakarak ekranı aşağıda olduğu gibi yapılandırın.

En uygun çözünürlük için Teknik Özellikler öğesine bakın.

S19B300B

EKRAN MODU	YATAY FREKANS (KHZ)	DIKEY FREKANS (HZ)	PIKSEL HIZI (MHZ)	SENKRONIZASYON POLARITESI (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+

Yatay Frekans

Ekranda en sol konumdan en sağ konuma bir satırı taramak için geçen zamana yatay döngü ve yatay döngünün karşıtına yatay frekans adı verilir. Yatay frekans kHz olarak ifade edilir.

Dikey Frekans

Panel, insanların resmi görebilmesi için aynı resmi saniyede on kez ekran üzerinde görüntülemelidir. Bu frekansa dikey frekans adı verilir. Dikey frekans Hz olarak ifade edilir.

3-4 Standart Sinyal Modu Tablosu

En uygun çözünürlük ayarı ile izlendiğinde, bu en iyi görüntü kalitesi sağlar. En iyi çözünürlük, ekran boyutuna bağlıdır.

Bu nedenle, görsel kalite en iyi çözünürlük panel boyutuna göre ayarlanmazsa düşebilir. Çözünürlüğün ürünün en iyi çözünürlük düzeyine ayarlanması önerilir.

PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biriyse, ekran otomatik olarak ayarlanır. Ancak, PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biri değilse, boş bir ekran görüntülenebilr veya yalnızca Güç LED'i açılabilir. Bu nedenle, grafik kartının Kullanıcı Kılavuzuna bakarak ekranı aşağıda olduğu gibi yapılandırın.

En uygun çözünürlük için Teknik Özellikler öğesine bakın.

S19B300NW

EKRAN MODU	YATAY FREKANS (KHZ)	DIKEY FREKANS (HZ)	PIKSEL HIZI (MHZ)	SENKRONIZASYON POLARITESI (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+

Yatay Frekans

Ekranda en sol konumdan en sağ konuma bir satırı taramak için geçen zamana yatay döngü ve yatay döngünün karşıtına yatay frekans adı verilir. Yatay frekans kHz olarak ifade edilir.

Dikey Frekans

Panel, insanların resmi görebilmesi için aynı resmi saniyede on kez ekran üzerinde görüntülemelidir. Bu frekansa dikey frekans adı verilir. Dikey frekans Hz olarak ifade edilir.

3-5 Standart Sinyal Modu Tablosu

En uygun çözünürlük ayarı ile izlendiğinde, bu en iyi görüntü kalitesi sağlar. En iyi çözünürlük, ekran boyutuna bağlıdır.

Bu nedenle, görsel kalite en iyi çözünürlük panel boyutuna göre ayarlanmazsa düşebilir. Çözünürlüğün ürünün en iyi çözünürlük düzeyine ayarlanması önerilir.

PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biriyse, ekran otomatik olarak ayarlanır. Ancak, PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biri değilse, boş bir ekran görüntülenebilr veya yalnızca Güç LED'i açılabilir. Bu nedenle, grafik kartının Kullanıcı Kılavuzuna bakarak ekranı aşağıda olduğu gibi yapılandırın.

En uygun çözünürlük için Teknik Özellikler öğesine bakın.

S20B300N

EKRAN MODU	YATAY FREKANS (KHZ)	DIKEY FREKANS (HZ)	PIKSEL HIZI (MHZ)	SENKRONIZASYON POLARITESI (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 900	60,000	60,000	108,000	+/+

Yatay Frekans

Ekranda en sol konumdan en sağ konuma bir satırı taramak için geçen zamana yatay döngü ve yatay döngünün karşıtına yatay frekans adı verilir. Yatay frekans kHz olarak ifade edilir.

Dikey Frekans

Panel, insanların resmi görebilmesi için aynı resmi saniyede on kez ekran üzerinde görüntülemelidir. Bu frekansa dikey frekans adı verilir. Dikey frekans Hz olarak ifade edilir.

3-6 Standart Sinyal Modu Tablosu

En uygun çözünürlük ayarı ile izlendiğinde, bu en iyi görüntü kalitesi sağlar. En iyi çözünürlük, ekran boyutuna bağlıdır.

Bu nedenle, görsel kalite en iyi çözünürlük panel boyutuna göre ayarlanmazsa düşebilir. Çözünürlüğün ürünün en iyi çözünürlük düzeyine ayarlanması önerilir.

PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biriyse, ekran otomatik olarak ayarlanır. Ancak, PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biri değilse, boş bir ekran görüntülenebilr veya yalnızca Güç LED'i açılabilir. Bu nedenle, grafik kartının Kullanıcı Kılavuzuna bakarak ekranı aşağıda olduğu gibi yapılandırın.

En uygun çözünürlük için Teknik Özellikler öğesine bakın.

S20B300B

EKRAN MODU	YATAY FREKANS (KHZ)	DIKEY FREKANS (HZ)	PIKSEL HIZI (MHZ)	SENKRONIZASYON POLARITESI (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 900	60,000	60,000	108,000	+/+

Yatay Frekans

Ekranda en sol konumdan en sağ konuma bir satırı taramak için geçen zamana yatay döngü ve yatay döngünün karşıtına yatay frekans adı verilir. Yatay frekans kHz olarak ifade edilir.

Dikey Frekans

Panel, insanların resmi görebilmesi için aynı resmi saniyede on kez ekran üzerinde görüntülemelidir. Bu frekansa dikey frekans adı verilir. Dikey frekans Hz olarak ifade edilir.

3-7 Standart Sinyal Modu Tablosu

En uygun çözünürlük ayarı ile izlendiğinde, bu en iyi görüntü kalitesi sağlar. En iyi çözünürlük, ekran boyutuna bağlıdır.

Bu nedenle, görsel kalite en iyi çözünürlük panel boyutuna göre ayarlanmazsa düşebilir. Çözünürlüğün ürünün en iyi çözünürlük düzeyine ayarlanması önerilir.

PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biriyse, ekran otomatik olarak ayarlanır. Ancak, PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biri değilse, boş bir ekran görüntülenebilir veya yalnızca Güç LED'i açılabilir. Bu nedenle, grafik kartının Kullanıcı Kılavuzuna bakarak ekranı aşağıda olduğu gibi yapılandırın.

En uygun çözünürlük için Teknik Özellikler öğesine bakın.

S22B300N

EKRAN MODU	YATAY FREKANS (KHZ)	DIKEY FREKANS (HZ)	PIKSEL HIZI (MHZ)	SENKRONIZASYON POLARITESI (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 X 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 X 900	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Yatay Frekans

Ekranda en sol konumdan en sağ konuma bir satırı taramak için geçen zamana yatay döngü ve yatay döngünün karşıtına yatay frekans adı verilir. Yatay frekans kHz olarak ifade edilir.

Dikey Frekans

Panel, insanların resmi görebilmesi için aynı resmi saniyede on kez ekran üzerinde görüntülemelidir. Bu frekansa dikey frekans adı verilir. Dikey frekans Hz olarak ifade edilir.

3-8 Standart Sinyal Modu Tablosu

En uygun çözünürlük ayarı ile izlendiğinde, bu en iyi görüntü kalitesi sağlar. En iyi çözünürlük, ekran boyutuna bağlıdır.

Bu nedenle, görsel kalite en iyi çözünürlük panel boyutuna göre ayarlanmazsa düşebilir. Çözünürlüğün ürünün en iyi çözünürlük düzeyine ayarlanması önerilir.

PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biriyse, ekran otomatik olarak ayarlanır. Ancak, PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biri değilse, boş bir ekran görüntülenebilr veya yalnızca Güç LED'i açılabilir. Bu nedenle, grafik kartının Kullanıcı Kılavuzuna bakarak ekranı aşağıda olduğu gibi yapılandırın.

En uygun çözünürlük için Teknik Özellikler öğesine bakın.

S22B300B

EKRAN MODU	YATAY FREKANS (KHZ)	DIKEY FREKANS (HZ)	PIKSEL HIZI (MHZ)	SENKRONIZASYON POLARITESI (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 X 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 X 900	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Yatay Frekans

Ekranda en sol konumdan en sağ konuma bir satırı taramak için geçen zamana yatay döngü ve yatay döngünün karşıtına yatay frekans adı verilir. Yatay frekans kHz olarak ifade edilir.

Dikey Frekans

Panel, insanların resmi görebilmesi için aynı resmi saniyede on kez ekran üzerinde görüntülemelidir. Bu frekansa dikey frekans adı verilir. Dikey frekans Hz olarak ifade edilir.

3-9 Standart Sinyal Modu Tablosu

En uygun çözünürlük ayarı ile izlendiğinde, bu en iyi görüntü kalitesi sağlar. En iyi çözünürlük, ekran boyutuna bağlıdır.

Bu nedenle, görsel kalite en iyi çözünürlük panel boyutuna göre ayarlanmazsa düşebilir. Çözünürlüğün ürünün en iyi çözünürlük düzeyine ayarlanması önerilir.

PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biriyse, ekran otomatik olarak ayarlanır. Ancak, PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biri değilse, boş bir ekran görüntülenebilr veya yalnızca Güç LED'i açılabilir. Bu nedenle, grafik kartının Kullanıcı Kılavuzuna bakarak ekranı aşağıda olduğu gibi yapılandırın.

En uygun çözünürlük için Teknik Özellikler öğesine bakın.

S22B300H

EKRAN MODU	YATAY FREKANS (KHZ)	DIKEY FREKANS (HZ)	PIKSEL HIZI (MHZ)	SENKRONIZASYON POLARITESI (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 X 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 X 900	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Yatay Frekans

Ekranda en sol konumdan en sağ konuma bir satırı taramak için geçen zamana yatay döngü ve yatay döngünün karşıtına yatay frekans adı verilir. Yatay frekans kHz olarak ifade edilir.

Dikey Frekans

Panel, insanların resmi görebilmesi için aynı resmi saniyede on kez ekran üzerinde görüntülemelidir. Bu frekansa dikey frekans adı verilir. Dikey frekans Hz olarak ifade edilir.

3-10 Standart Sinyal Modu Tablosu

En uygun çözünürlük ayarı ile izlendiğinde, bu en iyi görüntü kalitesi sağlar. En iyi çözünürlük, ekran boyutuna bağlıdır.

Bu nedenle, görsel kalite en iyi çözünürlük panel boyutuna göre ayarlanmazsa düşebilir. Çözünürlüğün ürünün en iyi çözünürlük düzeyine ayarlanması önerilir.

PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biriyse, ekran otomatik olarak ayarlanır. Ancak, PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biri değilse, boş bir ekran görüntülenebilr veya yalnızca Güç LED'i açılabilir. Bu nedenle, grafik kartının Kullanıcı Kılavuzuna bakarak ekranı aşağıda olduğu gibi yapılandırın.

En uygun çözünürlük için Teknik Özellikler öğesine bakın.

S23B300N

EKRAN MODU	YATAY FREKANS (KHZ)	DIKEY FREKANS (HZ)	PIKSEL HIZI (MHZ)	SENKRONIZASYON POLARITESI (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 X 900	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Yatay Frekans

Ekranda en sol konumdan en sağ konuma bir satırı taramak için geçen zamana yatay döngü ve yatay döngünün karşıtına yatay frekans adı verilir. Yatay frekans kHz olarak ifade edilir.

Dikey Frekans

Panel, insanların resmi görebilmesi için aynı resmi saniyede on kez ekran üzerinde görüntülemelidir. Bu frekansa dikey frekans adı verilir. Dikey frekans Hz olarak ifade edilir.

3-11 Standart Sinyal Modu Tablosu

En uygun çözünürlük ayarı ile izlendiğinde, bu en iyi görüntü kalitesi sağlar. En iyi çözünürlük, ekran boyutuna bağlıdır.

Bu nedenle, görsel kalite en iyi çözünürlük panel boyutuna göre ayarlanmazsa düşebilir. Çözünürlüğün ürünün en iyi çözünürlük düzeyine ayarlanması önerilir.

PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biriyse, ekran otomatik olarak ayarlanır. Ancak, PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biri değilse, boş bir ekran görüntülenebilr veya yalnızca Güç LED'i açılabilir. Bu nedenle, grafik kartının Kullanıcı Kılavuzuna bakarak ekranı aşağıda olduğu gibi yapılandırın.

En uygun çözünürlük için Teknik Özellikler öğesine bakın.

S23B300B

EKRAN MODU	YATAY FREKANS (KHZ)	DIKEY FREKANS (HZ)	PIKSEL HIZI (MHZ)	SENKRONIZASYON POLARITESI (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 X 900	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Yatay Frekans

Ekranda en sol konumdan en sağ konuma bir satırı taramak için geçen zamana yatay döngü ve yatay döngünün karşıtına yatay frekans adı verilir. Yatay frekans kHz olarak ifade edilir.

Dikey Frekans

Panel, insanların resmi görebilmesi için aynı resmi saniyede on kez ekran üzerinde görüntülemelidir. Bu frekansa dikey frekans adı verilir. Dikey frekans Hz olarak ifade edilir.

3-12 Standart Sinyal Modu Tablosu

En uygun çözünürlük ayarı ile izlendiğinde, bu en iyi görüntü kalitesi sağlar. En iyi çözünürlük, ekran boyutuna bağlıdır.

Bu nedenle, görsel kalite en iyi çözünürlük panel boyutuna göre ayarlanmazsa düşebilir. Çözünürlüğün ürünün en iyi çözünürlük düzeyine ayarlanması önerilir.

PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biriyse, ekran otomatik olarak ayarlanır. Ancak, PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biri değilse, boş bir ekran görüntülenebilr veya yalnızca Güç LED'i açılabilir. Bu nedenle, grafik kartının Kullanıcı Kılavuzuna bakarak ekranı aşağıda olduğu gibi yapılandırın.

En uygun çözünürlük için Teknik Özellikler öğesine bakın.

S23B300H

EKRAN MODU	YATAY FREKANS (KHZ)	DIKEY FREKANS (HZ)	PIKSEL HIZI (MHZ)	SENKRONIZASYON POLARITESI (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 X 900	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Yatay Frekans

Ekranda en sol konumdan en sağ konuma bir satırı taramak için geçen zamana yatay döngü ve yatay döngünün karşıtına yatay frekans adı verilir. Yatay frekans kHz olarak ifade edilir.

Dikey Frekans

Panel, insanların resmi görebilmesi için aynı resmi saniyede on kez ekran üzerinde görüntülemelidir. Bu frekansa dikey frekans adı verilir. Dikey frekans Hz olarak ifade edilir.

3-13 Standart Sinyal Modu Tablosu

En uygun çözünürlük ayarı ile izlendiğinde, bu en iyi görüntü kalitesi sağlar. En iyi çözünürlük, ekran boyutuna bağlıdır.

Bu nedenle, görsel kalite en iyi çözünürlük panel boyutuna göre ayarlanmazsa düşebilir. Çözünürlüğün ürünün en iyi çözünürlük düzeyine ayarlanması önerilir.

PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biriyse, ekran otomatik olarak ayarlanır. Ancak, PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biri değilse, boş bir ekran görüntülenebilir veya yalnızca Güç LED'i açılabilir. Bu nedenle, grafik kartının Kullanıcı Kılavuzuna bakarak ekranı aşağıda olduğu gibi yapılandırın.

En uygun çözünürlük için Teknik Özellikler öğesine bakın.

S24B300BL

EKRAN MODU	YATAY FREKANS (KHZ)	DIKEY FREKANS (HZ)	PIKSEL HIZI (MHZ)	SENKRONIZASYON POLARITESI (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 X 900	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Yatay Frekans

Ekranda en sol konumdan en sağ konuma bir satırı taramak için geçen zamana yatay döngü ve yatay döngünün karşıtına yatay frekans adı verilir. Yatay frekans kHz olarak ifade edilir.

Dikey Frekans

Panel, insanların resmi görebilmesi için aynı resmi saniyede on kez ekran üzerinde görüntülemelidir. Bu frekansa dikey frekans adı verilir. Dikey frekans Hz olarak ifade edilir.

3-14 Standart Sinyal Modu Tablosu

En uygun çözünürlük ayarı ile izlendiğinde, bu en iyi görüntü kalitesi sağlar. En iyi çözünürlük, ekran boyutuna bağlıdır.

Bu nedenle, görsel kalite en iyi çözünürlük panel boyutuna göre ayarlanmazsa düşebilir. Çözünürlüğün ürünün en iyi çözünürlük düzeyine ayarlanması önerilir.

PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biriyse, ekran otomatik olarak ayarlanır. Ancak, PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biri değilse, boş bir ekran görüntülenebilir veya yalnızca Güç LED'i açılabilir. Bu nedenle, grafik kartının Kullanıcı Kılavuzuna bakarak ekranı aşağıda olduğu gibi yapılandırın.

En uygun çözünürlük için Teknik Özellikler öğesine bakın.

S24B300HL

EKRAN MODU	YATAY FREKANS (KHZ)	DIKEY FREKANS (HZ)	PIKSEL HIZI (MHZ)	SENKRONIZASYON POLARITESI (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 X 900	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Yatay Frekans

Ekranda en sol konumdan en sağ konuma bir satırı taramak için geçen zamana yatay döngü ve yatay döngünün karşıtına yatay frekans adı verilir. Yatay frekans kHz olarak ifade edilir.

Dikey Frekans

Panel, insanların resmi görebilmesi için aynı resmi saniyede on kez ekran üzerinde görüntülemelidir. Bu frekansa dikey frekans adı verilir. Dikey frekans Hz olarak ifade edilir.

3-15 Standart Sinyal Modu Tablosu

En uygun çözünürlük ayarı ile izlendiğinde, bu en iyi görüntü kalitesi sağlar. En iyi çözünürlük, ekran boyutuna bağlıdır.

Bu nedenle, görsel kalite en iyi çözünürlük panel boyutuna göre ayarlanmazsa düşebilir. Çözünürlüğün ürünün en iyi çözünürlük düzeyine ayarlanması önerilir.

PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biriyse, ekran otomatik olarak ayarlanır. Ancak, PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biri değilse, boş bir ekran görüntülenebilir veya yalnızca Güç LED'i açılabilir. Bu nedenle, grafik kartının Kullanıcı Kılavuzuna bakarak ekranı aşağıda olduğu gibi yapılandırın.

En uygun çözünürlük için Teknik Özellikler öğesine bakın.

S24B300N

EKRAN MODU	YATAY FREKANS (KHZ)	DIKEY FREKANS (HZ)	PIKSEL HIZI (MHZ)	SENKRONIZASYON POLARITESI (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 X 900	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Yatay Frekans

Ekranda en sol konumdan en sağ konuma bir satırı taramak için geçen zamana yatay döngü ve yatay döngünün karşıtına yatay frekans adı verilir. Yatay frekans kHz olarak ifade edilir.

Dikey Frekans

Panel, insanların resmi görebilmesi için aynı resmi saniyede on kez ekran üzerinde görüntülemelidir. Bu frekansa dikey frekans adı verilir. Dikey frekans Hz olarak ifade edilir.

3-16 Standart Sinyal Modu Tablosu

En uygun çözünürlük ayarı ile izlendiğinde, bu en iyi görüntü kalitesi sağlar. En iyi çözünürlük, ekran boyutuna bağlıdır.

Bu nedenle, görsel kalite en iyi çözünürlük panel boyutuna göre ayarlanmazsa düşebilir. Çözünürlüğün ürünün en iyi çözünürlük düzeyine ayarlanması önerilir.

PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biriyse, ekran otomatik olarak ayarlanır. Ancak, PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biri değilse, boş bir ekran görüntülenebilir veya yalnızca Güç LED'i açılabilir. Bu nedenle, grafik kartının Kullanıcı Kılavuzuna bakarak ekranı aşağıda olduğu gibi yapılandırın.

En uygun çözünürlük için Teknik Özellikler öğesine bakın.

S24B300B

EKRAN MODU	YATAY FREKANS (KHZ)	DIKEY FREKANS (HZ)	PIKSEL HIZI (MHZ)	SENKRONIZASYON POLARITESI (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 X 900	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Yatay Frekans

Ekranda en sol konumdan en sağ konuma bir satırı taramak için geçen zamana yatay döngü ve yatay döngünün karşıtına yatay frekans adı verilir. Yatay frekans kHz olarak ifade edilir.

Dikey Frekans

Panel, insanların resmi görebilmesi için aynı resmi saniyede on kez ekran üzerinde görüntülemelidir. Bu frekansa dikey frekans adı verilir. Dikey frekans Hz olarak ifade edilir.

3-17 Standart Sinyal Modu Tablosu

En uygun çözünürlük ayarı ile izlendiğinde, bu en iyi görüntü kalitesi sağlar. En iyi çözünürlük, ekran boyutuna bağlıdır.

Bu nedenle, görsel kalite en iyi çözünürlük panel boyutuna göre ayarlanmazsa düşebilir. Çözünürlüğün ürünün en iyi çözünürlük düzeyine ayarlanması önerilir.

PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biriyse, ekran otomatik olarak ayarlanır. Ancak, PC'den gelen sinyal aşağıdaki standart sinyal modlarından biri değilse, boş bir ekran görüntülenebilir veya yalnızca Güç LED'i açılabilir. Bu nedenle, grafik kartının Kullanıcı Kılavuzuna bakarak ekranı aşağıda olduğu gibi yapılandırın.

En uygun çözünürlük için Teknik Özellikler öğesine bakın.

S24B300H

EKRAN MODU	YATAY FREKANS (KHZ)	DIKEY FREKANS (HZ)	PIKSEL HIZI (MHZ)	SENKRONIZASYON POLARITESI (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 X 900	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Yatay Frekans

Ekranda en sol konumdan en sağ konuma bir satırı taramak için geçen zamana yatay döngü ve yatay döngünün karşıtına yatay frekans adı verilir. Yatay frekans kHz olarak ifade edilir.

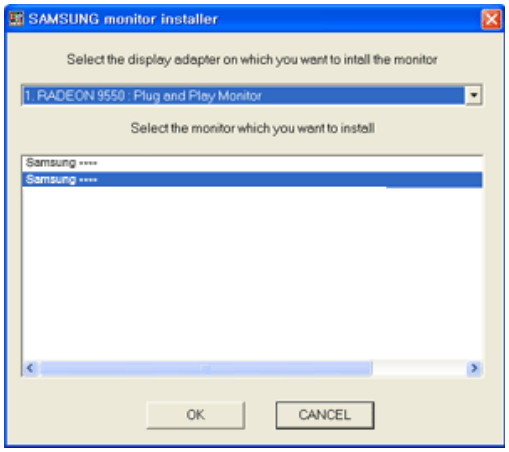
Dikey Frekans

Panel, insanların resmi görebilmesi için aynı resmi saniyede on kez ekran üzerinde görüntülemelidir. Bu frekansa dikey frekans adı verilir. Dikey frekans Hz olarak ifade edilir.

3-18 Cihaz Sürücüsünün Yüklenmesi

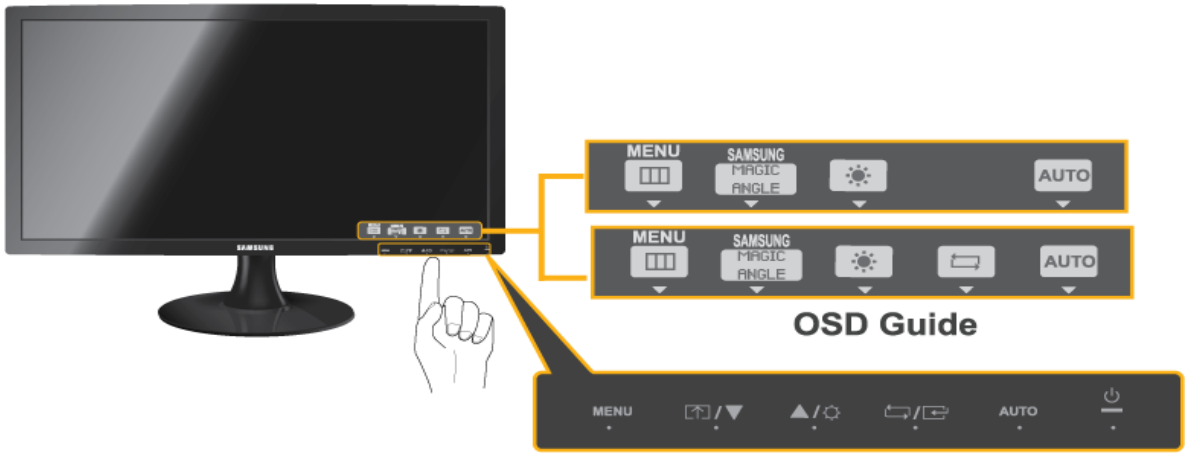
Cihaz sürücüsü yüklendiyse çözünürlüğü ve frekansı ürün için en uygun şekilde yapılandırabilirsiniz. Cihaz sürücüsü ürünle birlikte verilen CD-ROM'da yer alır. Tedarik edilen cihaz dosyası bozuksa, lütfen bir servis merkezini veya Samsung Electronics web sitesini(http://www.samsung.com/) ziyaret edin ve sürücüyü indirin.

1. Sürücü yükleme CD-ROM'umunu CD-ROM sürücüsüne takın.
2. "Windows Sürücüsü" öğesini tıklatın.
3. Ekran üzerinde görüntülenen talimatlara uygun olarak geriye kalan kurulum adımlarını tamamlayın.
4. Model listesinden ürün modelinizi seçin.


SAMSUNG monitor installer
Select the display adapter on which you want to intall the monitor
1. RADEON 9550 : Plug and Play Monitor
Select the monitor which you want to install
Samsung ****
Samsung ****
OK
CANCEL

5. Denetim Masası ayarlarında ilgili çözünürlüğün ve ekran yenileme hızının görüntülenip görüntülenmediğini kontrol edin. Daha ayrıntılı bilgi için, Windows işletim sistemine ilişkin belgeye bakın.

Ürün Çalıştırma Düğmeleri



- Monitördeki düğmelerden birine basın. Ekranda OSD Guide görüntülenir.
- Monitörün önünde bir düğmeye basarsanız, basılan düğmenin menüsünden önce düğmenin işlevini gösteren bir OSD Guide görüntülenir.
- Menüye gitmek için, monitörün önündeki düğmeye tekrar basın.
- Ürünün üzerindeki düğmeleri etkinleştirmek için panelin alt tarafındaki alana dokunun. Ön taraftaki düğme etiketine dokunmak düğmeyi etkinleştirmez.
- OSD Guide, işlevlere ve modellere göre farklılık gösterebilir. Lütfen gerçek ürüne bakın.

SIMGE	AÇIKLAMA
MENU	Ekran Menüsünü (OSD) görüntülemek için bu düğmeye basın. Bu düğme OSD'den çıkmak veya daha yüksek düzeyli OSD menüsüne geri dönmek için de kullanılır. * OSD Ayarlama Kilidi Bu işlev mevcut ayarları korumak veya başka bir kişi tarafından ayarların değiştirilmesini önlemek için OSD'yi kilitler. Açık: MENU düğmesine basıp 10 saniye boyunca basılı tutarsanız, OSD Ayar Kilidi işlevi etkinleştirilir. Kapalı: MENU yeniden düğmesine basıp 10 saniye boyunca basılı tutarsanız, OSD Ayar Kilidi işlevi devre dışı bırakılır. OSD Ayarlama Kilidi işlevi etkinleştirilmiş olsa da, kullanıcılar parlaklığı ve kontrastı ayarlayabilirler ve [⬆] öğesine atanmış ayarlama işlevini kullanabilirler.
⬆	Kullanıcılar <Özel Tuş> öğesini aşağıdaki işlevlerden birine ayarlayabilirler. Kullanıcılar ayarladıktan sonra Özel Tuşa [⬆] bastıklarında, yapılandırılan işlev gerçekleştirilir • <SAMSUNG MAGIC Angle> - <SAMSUNG MAGIC Bright> - <Eko Tasarruf> - <Görüntü Boyutu> • Özel Tuş işlevini OSD'de <KURLM VE SIFIRLM> -> <Özel Tuş> seçeneğini seçerek ayarlayabilirsiniz. • Özelleştirilmiş tuşun işlevini özelleştirilmiş tuş penceresindeki ⬆ düğmesine basarak değiştirebilirsiniz.
▲/▼	Menüde gezinmek ve OSD'de bir değer ayarlamak için bu düğmeleri kullanın.
☼	Ekran parlaklığını kontrol etmek için bu düğmeyi kullanın.

SIMGE	AÇIKLAMA
⮌/⮎	Bir işlev seçmek için bu düğmeyi kullanın. OSD yokken [⮌/⮎] düğmesine basarsanız, giriş sinyali (Analog/DVI veya Analog/HDMI) olarak değiştirilir. Giriş sinyali [⮌/⮎] düğmesine basılarak değiştirilirse veya ürün açıksa, seçilen giriş sinyalini görüntüleyen mesaj ekranın sol üstünde gösterilir. Bu işlev, yalnızca Analog arayüzlü ürünlerde kullanılamaz.
AUTO	Ekran ayarlarını otomatik olarak ayarlamak için [AUTO] düğmesine basın. Bu işlev yalnızca Analog modunda kullanılabilir. Çözünürlük ayarları Ekran Özellikleri kısmında değiştirilirse, Otomatik Ayar işlevi gerçekleştirilir.
⏻	Ürünü açıp kapatmak için bu düğmeye basın. • Ürünün sağ tarafındaki düğmeler dokunmaya duyarlı düğmelerdir. • Parmağınızla düğmelere hafifçe dokunun. **Güç LED'i** Bu LED ürün normal olarak çalışıyorken yanar. Güç tasarrufu işlevi hakkında daha fazla bilgi için, Diğer Bilgiler bölümünde güç tasarrufu işlevi'ne bakın. Ürünü uzun süre kullanmayacaksanız, enerji tüketimini minimum düzeye indirmek için güç kablosunu çıkarmanız önerilir.

3-20 Ekran Ayarlama Menüsünün Kullanılması (OSD:Ekran Menüsü)

Ekran Ayarlama Menüsü (OSD:Ekran Menüsü) Yapı

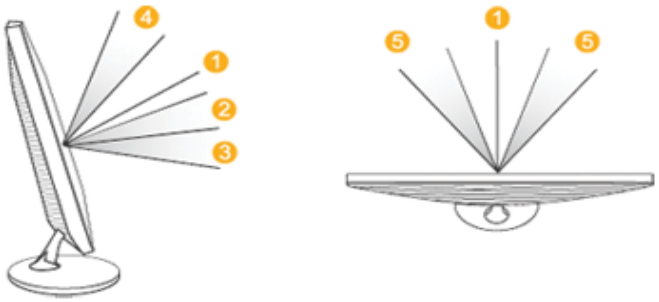
ÜST MENÜLER	ALT MENÜLER				
RESİM	Parlaklık	Kontrast	Netlik	SAMSUNG MAGIC Bright	SAMSUNG MAGIC Angle
	Kalın	İnce	HDMI Siyhlk Dzy		
RENK	SAMSUNG MAGIC Color	Kırmızı	Yeşil	Mavi	Renk Tonu
	Gamma				
BOYUT VE KONUM	Yatay Pozisyon	Dikey Pozisyon	Görüntü Boyutu	Menü yatay konum	Menü dikey konum
KURLM VE SIFIRLM	Sıfırla	Dil	Eko Tasarruf	Kpm Zmnly Açk/ Kpl	Kpm Zmnlycs Aya-rı
	PC/AV Modu	Tuş Tekrar Süresi	Özel Tuş	Otomatik Kaynak	Görüntü Süresi
	Menü Saydamlığı				
BİLGİ					

Monitör işlevleri, modellere göre farklılık gösterebilir. Lütfen gerçek ürüne bakın.

RESİM

MENÜ	AÇIKLAMA
Parlaklık	Ekran parlaklığını kontrol eder. • Bu menü <SAMSUNG MAGIC Bright> <Dinamik Kontrast> moduna ayarlandığında kullanılamaz. • <Eko Tasarruf> ayarlı olduğunda, bu menü kullanılabilir değildir.
Kontrast	Ekran üzerinde görüntülenen resimlerin kontrastını kontrol eder. • Bu menü <SAMSUNG MAGIC Bright> <Dinamik Kontrast> veya <Sinema> moduna ayarlandığında kullanılamaz. • Bu menü <SAMSUNG MAGIC Color> <Tam> moduna veya <Akıllı> moduna ayarlandığında kullanılamaz.

MENÜ	AÇIKLAMA
Netlik	Ekran üzerinde görüntülenen resim ayrıntılarının netliğini kontrol eder. • Bu menü <SAMSUNG MAGIC Bright> <Dinamik Kontrast> veya <Sinema> moduna ayarlandığında kullanılamaz. • Bu menü <SAMSUNG MAGIC Color> <Tam> moduna veya <Akıllı> moduna ayarlandığında kullanılamaz.
SAMSUNG MAGIC Bright	Belge düzenleme, İnternette sörf yapma, oyun oynama veya film oynatma gibi çeşitli kullanıcı ortamları için en iyi duruma getirilmiş resim ayarlarının önceden ayarlanmasını sağlar. • <Kişisel> Önceden ayarlanan resim modları yeterli değilse, kullanıcılar doğrudan bu modu kullanarak <Parlaklık> ve <Kontrast> ayarlarını yapılandırabilirler. • <Standart> Bu mod resim ayarının bir belge düzenleme veya İnternette sörf yapma (metin + resim) için uygun duruma getirilmesini sağlar. • <Oyun> Bu mod resim ayarının çok sayıda grafik içeren ve ekran yineleme hızının yüksek olmasını gerektiren oyunların oynanması için uygun duruma getirilmesini sağlar. • <Sinema> Bu mod en iyi eğlence ortamı (film, DVD vs...) sağlamak için parlaklık ve keskinlik ayarlarının TV'ye benzer şekilde yapılandırılmasını sağlar. • <Dinamik Kontrast> Parlak ve koyu resimlerin genel olarak dengelenmesi için resim kontrastını otomatik olarak kontrol eder. Harici giriş HDMI ile bağlandığında ve <PC/AV Modu> <AV> olarak ayarlandığında, <SAMSUNG MAGIC Bright> fabrikada önceden ayarlanmış dört görüntü ayarına (<Dinamik>, <Standart>, <Sinema> and <Kişisel>) sahip olur. Dinamik, Standart, Sinema ya da Kişisel ayarlarından birini etkinleştirebilirsiniz. Otomatik olarak kiţiselleţtirilmiţ resim ayarlarınızı çağıran Kişisel ayarını seçebilirsiniz. • <Dinamik> Standart moduna göre görüntüleri daha net görmek için bu modu seçin. • <Standart> Ortam aydınlık olduğunda bu modu seçin. Bu mod, aynı zamanda net bir görüntü de sağlar. • <Sinema> Ortam karanlık olduğunda bu modu seçin. Bu mod, enerji tasarrufu sağlar ve gözlerinizin daha az yorulmasını sağlar. • <Kişisel> Görüntüyü tercihlerinize göre ayarlamak için bu modu seçin. SAMSUNG MAGIC Angle> veya <Eko Tasarruf> ayarlı olduğunda, bu menü kullanılabilir değildir.

MENÜ	AÇIKLAMA
SAMSUNG MAGIC Angle	Bu özellik, görüntüleme konumunuza bağlı olarak en iyi ekran kalitesini görebilmenizi sağlar. Ekranı monitörün aşağı, yukarı veya yan açısından görüntülerken, her bir konum için uygun modu ayarlayarak ekranı doğrudan önden görüntülediğinizde elde ettiğiniz resim kalitesine benzer bir kalite elde edebilirsiniz. Ekranın doğrudan önünden görüntülerken, <Kapalı> seçeneğini seçin. • <Kapalı> 1 - Ön konumdan izlerken seçin. • <Arka Yaslan Modu1> 2 - Hafif alt konumdan izlerken seçin. • <Arka Yaslan Modu2> 3 - Alt konumdan izlerken seçin. • <Ayakta Modu> 4 - Daha yukarı bir konumdan görüntülerken seçin. • <Yan Mod> 5 - Sol veya sağ konumdan izlerken seçin. • <Grup Görünümü> - İki veya daha fazla kişinin 1, 4, 5 konumlarından aynı anda izlemesi halinde seçin. • <Kişisel> - <Kişisel> seçildiğinde, <Arka Yaslan Modu1> için ayarlar varsayılan olarak uygulanır. Kullanıcılar, ihtiyaç duyulan uygun resim kalitelerini ayarlayabilirler.  • Bu menü <SAMSUNG MAGIC Bright> <Dinamik Kontrast> veya <Sinema> moduna ayarlandığında kullanılamaz. • <SAMSUNG MAGIC Color> ayarlı olduğunda, bu menü kullanılabilir değildir.
Kalın	Dikey parazit satırları (satır modeli) ekrandan kaldırır. Ekranın konumu ayarlama sonrası değiştirilir. Bu durumda, ekran, ekran panelinin ortasında görüntülenecek şekilde <Yatay Pozisyon> menüsü kullanılarak hareket ettirilir. Bu işlev yalnızca Analog modunda kullanılabilir.
İnce	Yatay parazit satırları (satır modeli) ekrandan kaldırır. Bu paraziti <İnce> işleviyle tamamen gideremiyorsanız, <Kalın> seçeneğini ayarlayın ve ardından <İnce> işlevini yeniden kullanın. Bu işlev yalnızca Analog modunda kullanılabilir.
HDMI Siyhlk Dzy	Ürüne HDMI ile bağlanan bir DVD ile veya set üstü kutusu ile seyrederken, bağlı harici cihaza bağlı olarak görüntü kalitesi bozulması (siyah seviyesi, düşük kalitede kontrast, daha açık renk tonu, vs...) olabilir. • <Normal> • <Düşük> Bu işlev yalnızca harici cihaz <HDMI> ile bağlandığında etkindir. <HDMI Siyhlk Dzy> işlevi tüm harici cihazlarla uyumlu olmayabilir.

RENK

MENÜ	AÇIKLAMA
SAMSUNG MAGIC Color	Samsung Electronics tarafından geliştirilen kişiye özel kalite yükseltme teknolojisi kullanarak resim kalitesini değiştirmeden renkleri daha net görüntüler. • <Kapalı> - <SAMSUNG MAGIC Color> işlevini kapatır. • <Demo> - <SAMSUNG MAGIC Color> ile meydana getirilen bu resimleri orijinal resimlerle karşılaştırabilirsiniz. • <Tam> - Ten renginin olduğu alanlarda dahil olmak üzere daha net bir resim sağlar. • <Akıllı> - Ten rengi olan alanlar hariç resmin doygunluğunu arttırır. Not: <SAMSUNG MAGIC Angle> ayarlı olduğunda, bu menü kullanılabilir değildir.
Kırmızı	Resimlerin kırmızı renk değerini tercihinize uygun olarak ayarlayabilirsiniz. Not: Bu menü <SAMSUNG MAGIC Color> <Tam> moduna veya <Akıllı> moduna ayarlandığında kullanılamaz.
Yeşil	Resimlerin yeşil renk değerini tercihinize uygun olarak ayarlayabilirsiniz. Not: Bu menü <SAMSUNG MAGIC Color> <Tam> moduna veya <Akıllı> moduna ayarlandığında kullanılamaz.
Mavi	Resimlerin mavi renk değerini tercihinize uygun olarak ayarlayabilirsiniz. Not: Bu menü <SAMSUNG MAGIC Color> <Tam> moduna veya <Akıllı> moduna ayarlandığında kullanılamaz.
Renk Tonu	Sıcaklık değerini tercihlerinize göre ayarlayabilirsiniz. • <Soğuk 2> - Ekranın renk sıcaklığını çok soğuk ayarlar. • <Soğuk 1> - Ekranın renk sıcaklığını soğuk ayarlar. • <Normal> - Ekranın renk sıcaklığını standart renk sıcaklığı olarak ayarlar. • <Sıcak 1> - Ekranın renk sıcaklığını sıcak ayarlar. • <Sıcak 2> - Ekranın renk sıcaklığını çok sıcak ayarlar. • <Kişisel> - Renk sıcaklığını elle ayarlamak için bu menüyü seçin. Önayarlı renk sıcaklıklarını beğenmezseniz, RGB değerini manuel olarak ayarlayabilirsiniz. Harici giriş, HDMI ile bağlandığında ve <PC/AV Modu>, <AV> olarak ayarlandığında, <Renk Tonu> fabrikada önceden ayarlanmış dört renk sıcaklığı ayarına (<Soğuk>, <Normal>, <Sıcak> ve <Kişisel>) sahip olur. Not: • Bu menü <SAMSUNG MAGIC Color> <Tam> moduna veya <Akıllı> moduna ayarlandığında kullanılamaz. • <SAMSUNG MAGIC Angle> ayarlı olduğunda, bu menü kullanılabilir değildir.
Gamma	Bu menüyü kullanarak, orta parlaklık renklerinin yoğunluğunu değiştirebilirsiniz. • <Mod 1> - <Mod 2> - <Mod 3> Not: <SAMSUNG MAGIC Angle> ayarlı olduğunda, bu menü kullanılabilir değildir.

Bu <SAMSUNG MAGIC Bright> <Dinamik Kontrast> ve <Sinema> moduna ayarlandığında kullanılamaz.

BOYUT VE KONUM

MENÜ	AÇIKLAMA
Yatay Pozisyon	Ekran alanının konumunu ekran üzerinde yatay olarak hareket ettirir. • Bu işlev yalnızca Analog modunda kullanılabilir. • AV modunda bir 720P veya 1080P sinyali alındığında, yatay konumu 0-6 seviyelerinde ayarlamak için <Ekrana Sığdır> seçeneğini seçin.
Dikey Pozisyon	Ekran alanının konumunu ekran üzerinde dikey olarak hareket ettirir. • Bu işlev yalnızca Analog modunda kullanılabilir. • AV modunda 720P veya 1080P sinyal girişi varken, dikey konumu 0-6 düzeyine ayarlamak için <Ekrana Sığdır> öğesini seçin.
Görüntü Boyutu	Yanlızca 16:9 veya 16:10 gibi geniş modeller için sağlanır. **PC sinyalleri** • <Auto> - Resim, giriş sinyalinin en-boy oranında görüntülenir. • <Genişaçı> - Resim, giriş sinyalinin en-boy oranından bağımsız olarak tam ekranda görüntülenir. • Standart mod tablosunda olmayan bir sinyal desteklenmez. • Çözünürlük en iyi çözünürlük olarak ayarlanmışsa, <Görüntü Boyutu> <Auto> veya <Genişaçı> olarak ayarlansa bile en-boy oranı değişmez. **AV sinyalleri** • <4 : 3> - Resimleri 4 :3 en-boy oranında görüntüler. • <16 : 9> - Resimleri 16 :9 en-boy oranında görüntüler. • <Ekrana Sığdır> - HDMI/DVI giriş modunda 720P veya 1080P sinyali girildiyse, resim herhangi bir yeri kesilmeden görüntülenir. Sadece harici giriş HDMI/DVI ile bağlıysa ve <PC/AV Modu> <AV> olarak ayarlanmışsa ayarlanabilir.
Menü yatay konum	OSD'nin yatay konumunu ayarlayabilirsiniz.
Menü dikey konum	OSD'nin dikey konumunu ayarlayabilirsiniz.

KURLM VE SIFIRLM

MENÜ	AÇIKLAMA
Sıfırla	Görsel kaliteyi ve renk ayarlarını fabrika varsayılanlarına getirmek için bu işlevi kullanın. • <Evet> - <Hayır>
Dil	OSD için bir dil seçin. • Deutsch, English,Español,Français,Italiano,Magyar,Polski, Português,Русский,Svenska,Türkçe,日本語, 한국어 ,汉语 Seçilen dil yalnızca OSD ürününe uygulanır. Bu ayar PC'nin diğer işlevlerini etkilemez.
Eko Tasarruf	Bu işlev kullanıcıya, görüntü paneli akımının düşürülmesi ile gerçekleştirilen bir düşük güç modu sağlar. • <75%> <75%> seçildiğinde güç tüketimi, varsayılan ayarın yaklaşık %75'idir. • <50%> <50%> seçildiğinde güç tüketimi, varsayılan ayarın yaklaşık %50'sidir. • <Kapalı> <Kapalı> seçildiğinde, bu işlev kapatılır. Bu menü <SAMSUNG MAGIC Bright> <Dinamik Kontrast> moduna ayarlandığında kullanılamaz.
Kpm Zmnly Açk/Kpl	Kapanma Zamanlayıcısını açıp kapatabilirsiniz. • <Kapalı> - <Açık>
Kpm Zmnlycs Ayarı	Yapılandırılan zamana gelindiğinde gücü otomatik olarak kapatır. • Bu işlev, yalnızca <Kpm Zmnly Açk/Kpl> öğesinin <Açık> ayarı seçildiğinde etkin olur. • Avrupa pazarına yönelik ürünlerde <Kpm Zmnly Açk/Kpl>, ürünün açılmasından 4 saat sonra otomatik olarak devreye girecek şekilde ayarlanmıştır. Bu ayar, enerji tedariği düzenlemelerine uyum sağlanması amacıyla kullanılmaktadır. Zamanlayıcının devreye girmesini istemiyorsanız, MENU → <KURLM VE SIFIRLM> konumuna giderek <Kpm Zmnly Açk/Kpl> özelliğini <Kapalı> olacak şekilde ayarlayın.

MENÜ	AÇIKLAMA
PC/AV Modu	Bir PC'ye bağlanıldığında PC olarak ayarlayın. Bir AV cihazına bağlanıldığında AV olarak ayarlayın. • Bu işlev analog modunu desteklemez. • Yanlızca 16:9 veya 16:10 gibi geniş modeller için sağlanır. • Monitör (DVI veya HDMI olarak ayarlandığında) güç tasarrufu modundaysa veya <Kabloyu Kontrol Et> mesajını görüntülüyorsa, Ekran Görüntüsünü (OSD) görüntülemek için MENU düğmesine basın. <PC> veya <AV> seçeneğini seçebilirsiniz.
Tuş Tekrar Süresi	Bir düğmenin tekrarlama gecikmesini denetler. <Hızlanma> öğesini <1 sn> veya <2 sn> olarak ayarlayabilirsiniz. <Tekrar Yok> seçeneği seçilmişse, düğme yalnızca bir kez yanıt verir.
Özel Tuş	Özel Tuş işlevini aşağıdakilerden biri olarak ayarlayabilirsiniz. • <SAMSUNG MAGIC Angle> - <SAMSUNG MAGIC Bright> - <Eko Tasarruf> - <Görüntü Boyutu>
Otomatik Kaynak	• <Auto> - Monitör bir giriş sinyalini otomatik olarak seçer. • <Manuel> - Kullanıcılar giriş sinyalini elle seçmelidir. Analog (D-SUB)-veya-dijital (DVI)-özel modellere uygulanamaz.
Görüntü Süresi	Kullanıcı tarafından hiç bir etkinlik gerçekleştirilmediğinde OSD otomatik olarak kapanır. OSD gizlenmeden önceki bekleme süresini belirleyebilirsiniz. • <5 sn> - <10 sn> - <20 sn> - <200 sn>
Menü Saydamlığı	OSD'nin saydamlığını seçebilirsiniz. • <Kapalı> - <Açık>

BİLGİ

MENÜ	AÇIKLAMA
BİLGİ	PC'de ayarlı frekans ve çözünürlük değerini gösterir. Yalnızca Analog arayüzlü modellerde, <Analog/DVI/HDMI> <BİLGİ> kısmında gösterilmez.

3-21 Başlangıç Ekranında Parlaklık ve Kontrast Ayarlarının Yapılması

Başlangıç ekranında (OSD menüsü ekranda değilken) [☼] düğmelerini kullanarak Parlaklık veya Kontrast ayarını değiştirin.

1. Tuş kılavuzunu görüntülemek için (hiçbir menü ekranı görüntülenmiyorken) ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın. Ardından [☼] düğmesine basın. Aşağıdaki ekran görüntülenir.

2. Parlaklık ve Kontrast ayarları arasında geçiş yapmak için [⮌/⏎] düğmesine basın.
3. [▲/▼] düğmelerini kullanarak Parlaklık veya Kontrast ayarını değiştirin.

4 Yazılımın Yüklenmesi

4-1 Natural Color

Natural Color nedir?

Bu yazılım yalnızca Samsung ürünlerinde çalışır ve ürün üzerinde görüntülenen rengin ayarlanmasını sağlar ve ürün üzerindeki rengi basılan resimlerin rengine uygun hale getirir. Daha ayrıntılı bilgi için, çevrimiçi yazılım yardımına (F1) bakın.

Doğal Renk, çevrimiçi sağlanır. Aşağıdaki web sitesinden indirebilir ve yükleyebilirsiniz;

http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/naturalcolorexpert/pop_download.html

4-2 MagicTune

MagicTune nedir?

MagicTune, monitör işlevlerine kapsamlı açıklamalar ve anlaşılması kolay kılavuzlar sunarak monitör ayarlamalarına yardımcı olan bir yazılım programıdır.

Kullanıcılar ürünü ürünün çalıştırma düğmelerini kullanmadan fare ve klavyeyle ayarlayabilir.

Yazılımın Yüklenmesi

1. CD-ROM sürücüsüne yükleme CD'sini takın.
2. MagicTune kurulum programını seçin.

   Yazılım kurulumu için açılan ekran ana ekranda görüntülenmezse, CD-ROM üzerinde MagicTune kurulum dosyasını bulup çift tıklatın.

3. Kurulum dilini seçin ve [İleri] öğesini tıklatın.
4. Ekran üzerinde görüntülenen talimatlara uygun olarak geriye kalan yazılım yükleme adımlarını tamamlayın.

- Yazılım kurulumdan sonra bilgisayarı yeniden çalıştırmazsanız düzgün çalışmayabilir.
- MagicTune simgesi bilgisayar sistemine ve ürün teknik özelliklerine bağlı olarak görüntülenmeyebilir.
- Kısayol simgesi görüntülenmezse, F5 tuşuna basın.

Yüklemeyle İlgili Kısıtlamalar ve Sorunlar (MagicTune™)

MagicTune™ yüklemesi grafik kartından, ana karttan veya ağ ortamından etkilenmeyebilir.

Sistem Gereklilikleri

OS

- Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8

Yazılımın Kaldırılması

MagicTune™ yazılımını Windows'ta yalnızca [Program Ekle/Kaldır] uygulaması ile kaldırabilirsiniz.

MagicTune™ yazılımını kaldırmak için, aşağıdaki adımları tamamlayın.

1. [Başlat] öğesini tıklatın, [Ayarlar] seçeneğini seçin ve menüden [Denetim Masası] öğesini seçin.
   Windows XP için, [Başlat] öğesini tıklatın ve ardından menüden [Denetim Masası] seçeneğini seçin.
2. Denetim Masası'ndaki [Program Ekle veya Kaldır] simgesini çift tıklatın.
3. [Ekle/Kaldır] penceresinde, MagicTune™ seçeneğini bulun ve vurgulanması için seçin.
4. Yazılımı kaldırmak için [Program Değiştir/Kaldır] seçeneğini seçin.
5. MagicTune™ yazılımını kaldırma işlemini başlatmak için [Evet] seçeneğini seçin.
6. Yazılımın tamamen kaldırıldığını bildiren bir mesaj kutusu görüntüleninceye kadar bekleyin.

Teknik destek, SSS (sık sorulan sorular) veya MagicTune™ programının yazılım güncellemesi hakkında daha ayrıntılı bilgi için, lütfen web sitemizi ziyaret edin.

4-3 MultiScreen

MultiScreen nedir?

MultiScreen kullanıcının monitörü birden fazla bölüme ayırarak kullanmasını sağlar.

Yazılımın Yüklenmesi

1. CD-ROM sürücüsüne yükleme CD'sini takın.
2. MultiScreen kurulum programını seçin.

   Yazılım kurulumu için açılan ekran ana ekranda görüntülenmezse, CD-ROM üzerinde MultiScreen kurulum dosyasını bulup çift tıklatın.

3. Installation Wizard (Yükleme Sihirbazı) penceresi açıldığında [İleri]'yi tıklatın.
4. Ekran üzerinde görüntülenen talimatlara uygun olarak geriye kalan yazılım yükleme adımlarını tamamlayın.

   - Yazılım kurulumdan sonra bilgisayarı yeniden çalıştırmazsanız düzgün çalışmayabilir.
   - MultiScreen simgesi bilgisayar sistemine ve ürün teknik özelliklerine bağlı olarak görüntülenmeyebilir.
   - Kısayol simgesi görüntülenmezse, F5 tuşuna basın.

Kurulumla İlgili Kısıtlamalar ve Sorunlar (MultiScreen)

MultiScreen yüklemesi grafik kartından, ana karttan veya ağ ortamından etkilenmeyebilir.

İşletim Sistemi

OS

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista 32Bit
- Windows 7 32Bit
- Windows 8 32Bit

MultiScreen için, işletim sisteminin Windows 2000 veya üstü olması önerilir.

Donanım

- En az 32MB'lık bellek
- Sabit disk sürücüsünde en az 60MB'lık boş alan

Yazılımın Kaldırılması

[Başlat] öğesini tıklatın, [Ayarlar]/[Denetim Masası] seçeneğini seçin ve ardından [Programları Ekle veya Kaldır] öğesini çift tıklatın.

Program listesinden MultiScreen seçeneğini seçin ve [Ekle/Kaldır] düğmesini tıklatın.

5 Sorun Giderme

5-1 Monitör Kendi Kendini Tanıma

- Ürünün düzgün çalışıp çalışmadığını Kendi Kendini Tanıma işlevini kullanarak kontrol edebilirsiniz.
- Boş bir ekran görüntüleniyorsa ve Güç LED'i ürün ve bilgisayar gerektiği şekilde bağlandığı hale yanıp sönüyorsa, aşağıdaki yordamlara uygun olarak kendi kendini tanıma işlevi gerçekleştirin.

1. Ürünü ve PC'yi kapatın.
2. Sinyal kablosunu üründen çıkarın.
3. Ürünü açın.
4. Ürün düzgün çalışıyorsa, <Kabloyu Kontrol Et> mesajı görüntülenir.
   Bu durumda, tekrar boş bir ekran görüntülenirse, PC ve bağlantıyla ilgili hiçbir sorun olmadığından emin olun. Ürün düzgün çalışıyor.

5-2 Servis Talebinden Önce

Lütfen Satış Sonrası servis talep etmeden önce aşağıdakileri kontrol edin. Sorun devam ederse, lütfen en yakın Samsung Electronics Servis Merkeziyle temasa geçin.

BOŞ BIR EKRAN GÖRÜNTÜLENIYOR / ÜRÜNÜ AÇAMIYORUM	
Güç kablosu düzgün bağlandı mı?	Güç kablosunun bağlantı durumunu kontrol edin.
Ekranda <Kabloyu Kontrol Et> mesajı mı görüntüleniyor?	(D-sub kablosuyla bağlı) PC'nin ve ürünün kablo bağlantısını kontrol edin. (DVI kablosuyla bağlı) Kablo düzgün şekilde bağlandığı halde ekranda mesaj görüntülenirse, ürünün [⮌/⮐] düğmesine basarak giriş sinyalini yeniden kontrol edin.
Ekranda <Uygun Olmayan Mod> mesajı mı görüntüleniyor?	Bu grafik kartındaki sinyal ürünün maksimum çözünürlüğünü veya frekansını aştığında gerçekleşir. Bu durumda, ürün için uygun çözünürlüğü ve frekansı ayarlayın.
Boş bir ekran mı görüntüleniyor ve güç LED'i 1'er saniyelik aralıklarla mı yanıp sönüyor?	1. Bu güç tasarruf işlevi çalıştığında gerçekleşir. Fareyi tıklatırsanız veya herhangi bir tuşa basarsanız, ekran açılır. 2. <Kabloyu Kontrol Et> durumu beş saniyeden daha uzun bir süre devam ederse, güç tasarrufu işlevi etkinleştirilir.
Bir DVI kablosuyla mı bağlandınız?	PC başlatıldığında DVI kablosu bağlarsanız veya bir PC kullanırken kablonun bağlantısını kestikten sonra DVI kablosunu yeniden bağlarsanız, ekran, bazı grafik kartları video sinyali vermediği için görüntülenmeyebilir. Bu durumda, DVI kablosu bağlandıktan sonra PC'yi yeniden başlatın.
Monitöre ve PC'ye bir [HDMI] veya [HDMI-DVI] kablosu bağlandığında, ekranın üstünde ve altında boş alanlar meydana gelir.	Ekran üzerindeki boş alan monitörden kaynaklanmaz. Sorunun nedeni PC veya grafik kartıdır ve ekran boyutu grafik kartı ayarlar menüsünün HDMI veya DVI seçeneğinde ayarlanarak giderilebilir. Grafik kartı ayarlar menüsü ekran boyutunu ayarlamak için herhangi bir seçeneğe sahip değilse, grafik kartı sürücüsünü en son sürüme güncelleyin. (Ekran ayarlarının yapılması hakkında ayrıntılı bilgi için, lütfen grafik kartı veya bilgisayar üreticisiyle temasa geçin.)
GÖRÜNTÜ ÇOK AÇIK VEYA ÇOK KOYU.	
<Parlaklık> ve <Kontrast> öğelerini ayarlayın. (<Parlaklık>, <Kontrast> konularına bakın) Ekran parlaklığı <SAMSUNG MAGIC Angle> için ayarlanan moda göre farklılık gösterebilir. <SAMSUNG MAGIC Bright>, <Dinamik Kontrast> olarak ayarlanmışsa, ekran parlaklığı giriş sinyaline göre değişkenlik gösterebilir.	
EKRAN AYARLAMA MENÜSÜ (OSF) GÖRÜNTÜLENMIYOR.	
Ekran ayarını iptal mi ettiniz?	OSD Ayarlama Kilidi işlevinin Kapalı olarak ayarlanıp ayarlanmadığını kontrol edin.

RENK GARIP / RESIM SIYAH BEYAZ OLARAK GÖRÜNTÜLENIYOR.	
Ekran selofan kağıtla bakılıyormuş gibi yalnızca tek renkte mi görüntüleniyor?	Bilgisayarın kablo bağlantısını kontrol edin. Grafik kartını bilgisayara tamamen yeniden takın.
Grafik kartı doğru bir şekilde yapılandırılmış mı?	Kullanıcı kılavuzunuza bakarak grafik kartını ayarlayın.
EKRAN ALANI HEMEN KENARA VEYA ORTAYA HAREKET EDIYOR.	
Grafik kartını veya sürücüyü değiştirdiniz mi?	Otomatik ayarlama işlevini çalıştırmak için, lütfen [AUTO] düğmesine basın.
Çözünürlüğü ve frekansı ürüne uygun olarak değiştirdiniz mi?	Çözünürlüğü ve frekansı grafik kartında bulunan değerlere uygun olarak ayarlayın. bkz. (Standart Sinyal Modu Tablosu)
Grafik kartı doğru bir şekilde yapılandırılmış mı?	Kullanıcı kılavuzunuza bakarak grafik kartını ayarlayın.
RESIMLER ODAK DIŞINDA.	
Çözünürlüğü ve frekansı ürüne uygun olarak değiştirdiniz mi?	Çözünürlüğü ve frekansı grafik kartında bulunan değerlere uygun olarak ayarlayın. bkz. (Standart Sinyal Modu Tablosu)
RENK 16 BIT (16 RENK) OLARAK GÖRÜNTÜLENIYOR. GRAFIK KARTINI DEĞIŞTIRDIKTEN SONRA RENK DEĞIŞTI.	
Ürün için cihaz sürücüsünü yüklediniz mi?	Windows XP : Rengi, Denetim Masası → Görünüm ve Temalar → Ekran→ Ayarlar seçeneğini seçerek tekrar ayarlayın. Windows ME/2000 : Rengi Denetim Masası → Ekran→Ayarlar seçeneğini seçerek tekrar ayarlayın. Windows Vista : Renk ayarlarını Denetim Masası → Görünüm ve Kişiselleştirme →Kişiselleştirme → Görüntü Ayarları seçeneğini seçerek değiştirin. Windows 7 : Renk ayarlarını Denetim Masası → Görünüm ve Kişiselleştirme → Ekran → Çözünürlüğü ayarla → Gelişmiş ayarlar → Monitör seçeneğini seçerek değiştirin. Windows 8 : Renk ayarlarını Ayarlar → Denetim Masası → Görünüm ve Kişiselleştirme → Ekran → Çözünürlüğü ayarla → Gelişmiş ayarlar → Monitör seçeneğini seçerek değiştirin. (Daha fazla bilgi için, ürünle verilen Windows kullanım kılavuzuna bakın.)
Grafik kartı doğru bir şekilde yapılandırılmış mı?	Rengi yeni grafik kartı sürücüsüne uygun olarak tekrar yapılandırın.
MONITÖRE BAĞLANDIĞIMDA, 'BILINMEYEN MONITÖR, BULUNAN MONITÖRÜ TAK VE ÇALIŞTIR (VESA DDC)' MESAJI GÖRÜNTÜLENIYOR.	
Ürün için cihaz sürücüsünü yüklediniz mi?	Sürücü yüklemesi açıklamalarına bakarak cihaz sürücüsünü yükleyin.
Grafik kartının Kullanıcı Kılavuzuna bakarak, Tak ve Çalıştır (VESA DDC) işlevlerinin desteklenip desteklenmediğini kontrol edin.	Sürücü yüklemesi açıklamalarına bakarak cihaz sürücüsünü yükleyin.
ÜRÜNÜN DIŞ KISMINA BAKTIĞIMDA, KÜÇÜK YABANCI MADDELER GÖRÜNÜYOR.	
Bu ürün siyah kenarları saydam bir maddeyle kaplanarak renge yumuşak bir görünüm verilecek şekilde tasarlandığından, bu gibi şeyler görünebilir. Bu bir ürün kusuru değildir.	
BILGISAYAR YENIDEN BAŞLATILDIĞINDA, "BIP, BIP" SESI DUYULUR.	
Bilgisayar başlatılırken bip sesi 3 kez veya daha fazla meydana gelirse, lütfen bilgisayar için servis talep edin.	

5-3 SSS

SSS!	LÜTFEN AŞAĞIDAKI IŞLEMI DENEYIN!
Frekansı nasıl değiştirebilirim?	Grafik kartınızdaki frekansı ayarlayın. Windows XP : Denetim Masası → Görünüm ve Temalar → Görüntü → Ayarlar → Gelişmiş → Monitör öğelerini seçin ve Monitör ayarları'nın altında Yenileme hızı'nı ayarlayın. Windows ME/2000 : Denetim Masası → Görüntü → Ayarlar → Gelişmiş → Monitör öğelerini seçin ve Monitör ayarları'nın altında Yenileme hızı'nı ayarlayın. Windows Vista : Denetim Masası → Görünüm ve Kişiselleştirme → Kişiselleştirme → Görüntü Ayarları → Gelişmiş Ayarlar → Monitör öğelerini seçin ve Monitör ayarları'nın altında Yenileme hızı'nı ayarlayın. Windows 7 : Denetim Masası → Görünüm ve Kişiselleştirme → Ekran → Ekran Çözünürlüğü → Gelişmiş Ayarlar → Monitör öğelerini seçin ve Monitör ayarları'nın altında Yenileme hızı'nı ayarlayın. Windows 8 : Ayarlar → Denetim Masası → Görünüm ve Kişiselleştirme → Görüntü → Ekran Çözünürlüğü → Gelişmiş ayarlar → Monitör öğesine gidin Monitör ayarları altındakiYenileme hızı ayarını yapın.
Çözünürlüğü nasıl değiştirebilirim?	Windows XP : Denetim Masası → Görünüm ve Temalar → Ekran → Ayarlar öğesine gidin ve çözünürlüğü ayarlayın. Windows ME/2000 : Denetim Masası → Ekran → Ayarlar öğesine gidin ve çözünürlüğü ayarlayın. Windows Vista : Denetim Masası → Görünüm ve Kişiselleştirme → Kişiselleştirme → Görüntü Ayarları öğesine gidin ve çözünürlüğü ayarlayın. Windows 7 : Denetim Masası → Görünüm ve Kişiselleştirme → Ekran → Çözünürlüğü Ayarla öğesine gidin ve çözünürlüğü ayarlayın. Windows 8 : Ayarlar → Denetim Masası → Görünüm ve Kişiselleştirme → Ekran → Çözünürlüğü Ayarla öğesine gidin ve çözünürlüğü ayarlayın.
Güç tasarrufu modunu nasıl ayarlarım?	Windows XP : Denetim Masası → Görünüm ve Temalar → Ekran → Ekran Koruyucu Ayarları öğesinde veya PC üzerindeki BIOS AYARI kısmında güç tasarrufu modunu ayarlayın. Windows ME/2000 : Denetim Masası → Ekran → Ekran Koruyucu Ayarları öğesinde veya PC üzerindeki BIOS AYARI kısmında güç tasarrufu modunu ayarlayın. Windows Vista : Denetim Masası → Görünüm ve Kişiselleştirme → Kişiselleştirme → Ekran Koruyucu Ayarları öğesinde veya PC üzerindeki BIOS AYARI kısmında güç tasarrufu modunu ayarlayın. Windows 7 : Denetim Masası → Görünüm ve Kişiselleştirme → Kişiselleştirme → Ekran Koruyucu Ayarları öğesinde veya PC üzerindeki BIOS AYARI kısmında güç tasarrufu modunu ayarlayın. Windows 8 : Ayarlar → Denetim Masası → Görünüm ve Kişiselleştirme → Kişiselleştirme → Ekran Koruyucu Ayarları öğesinde veya PC üzerindeki BIOS AYARI kısmında güç tasarrufu modunu ayarlayın.

6 Daha Fazla Bilgi

6-1 Teknik Özellikler

MODEL ADI		S19B300N
Panel	Boyut	18,5 inç (47cm)
	Görüntü alanı	409,8 mm (Yatay) X 230,4 mm (Dikey)
	Piksel Aralığı	0,3 mm (Y) x 0,3 mm (D)
Senkronizasyon	Yatay	30 ~ 81 kHz
	Dikey	56 ~ 75 Hz
Ekran Rengi		16,7M
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1366 x 768 @ 60Hz
	Maksimum çözünürlük	1366 x 768 @ 60Hz
Giriş Sinyali, Sonlu		RGB Analog 0,7 Vp-p ± %5 Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)
Maksimum Piksel Hızı		89MHz (Analog)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100 - 240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.
Sinyal Kablosu		15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir
Boyutlar (WxHxD) / Ağırlık		445 x 273 x 53 mm (Altlıksız) 445 x 348 x 177 mm (Altlıklı) / 2,3 kg
Ortam koşulları	Çalışma	Çalışma Sıcaklığı : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Nem : %10 ~ %80, yoğunlaşmayan
	Depolama	Saklama Sıcaklığı : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Nem : %5 ~ %95, yoğunlaşmayan
Eğim		0˚(±2.0˚) ~20.0˚(±2.0˚)

Tasarım ve teknik özellikler önceden belirtilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

Panel Noktaları (Pikseller)

Kullanılan üretim yönteminin doğal bir sonucu olarak yaklaşık milyonda 1 piksel (1ppm) panelde daha parlak veya daha koyu görünebilir. Bu durum ürün performansını etkilemez.

6-2 Güç Tasarruf İşlevi

Bu monitörde PowerSaver adı verilen yerleşik bir güç yönetim sistemi vardır. Bu sistem, monitörünüzü, belli bir süre kullanılmadığında düşük enerji moduna geçirerek enerji tasarrufu sağlar. Fareyi hareket ettirdiğinizde veya klavyedeki bir tuşa bastığınızda monitör otomatik olarak normal çalışma durumuna döner. Enerji tasarrufu sağlamak için, kullanmanız gerekmeyen zamanlarda ya da uzun süre kullanmayacağınız durumlarda monitörünüzü KAPATIN. PowerSaver sistemi, bilgisayarınıza takılan VESA DPM uyumlu bir video kartıyla çalışır. Bu özelliği kurmak için bilgisayarınıza yüklü bir yazılım yardımcı programını kullanın.

DURUM	NORMAL ÇALIŞMA	GÜÇ TASARRUF MODU	GÜÇ KAPALI
Güç Göstergesi	Açık	Yanıp Sönme	Kapalı
Güç Tüketimi	20 watt	Tipik 0,3 watt	Tipik 0,3 watt

Güç kesme anahtarı yoksa, güç kablosunun bağlantısı kesildiğinde, güç tüketimi "0" olur.

6-3 Teknik Özellikler

MODEL ADI		S19B300B
Panel	Boyut	18,5 inç (47 cm)
	Görüntü alanı	409,8 mm (Yatay) X 230,4 mm (Dikey)
	Piksel Aralığı	0,3 mm (Y) x 0,3 mm (D)
Senkronizasyon	Yatay	30 ~ 81 kHz
	Dikey	56 ~ 75 Hz
Ekran Rengi		16,7M
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1366 x 768 @ 60Hz
	Maksimum çözünürlük	1366 x 768 @ 60Hz
Giriş Sinyali, Sonlu		RGB Analog , DVI (Dijital Görsel Arayüz) Uyumlu Dijital RGB 0,7 Vp-p ± %5 Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)
Maksimum Piksel Hızı		89MHz (Analog, Dijital)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100 - 240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.
Sinyal Kablosu		15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir DVI-D konektörüne DVI-D, Ayrılabilir
Boyutlar (WxHxD) / Ağırlık		445 x 273 x 53 mm (Altlıksız) 445 x 348 x 177 mm (Altlıklı) / 2,3 kg
Ortam koşulları	Çalışma	Çalışma Sıcaklığı : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Nem : %10 ~ %80, yoğunlaşmayan
	Depolama	Saklama Sıcaklığı : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Nem : %5 ~ %95, yoğunlaşmayan
Eğim		0˚(±2.0˚) ~20.0˚(±2.0˚)

Tasarım ve teknik özellikler önceden belirtilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

Panel Noktaları (Pikseller)

Kullanılan üretim yönteminin doğal bir sonucu olarak yaklaşık milyonda 1 piksel (1ppm) panelde daha parlak veya daha koyu görünebilir. Bu durum ürün performansını etkilemez.

6-4 Güç Tasarruf İşlevi

Bu monitörde PowerSaver adı verilen yerleşik bir güç yönetim sistemi vardır. Bu sistem, monitörünüzü, belli bir süre kullanılmadığında düşük enerji moduna geçirerek enerji tasarrufu sağlar. Fareyi hareket ettirdiğinizde veya klavyedeki bir tuşa bastığınızda monitör otomatik olarak normal çalışma durumuna döner. Enerji tasarrufu sağlamak için, kullanmanız gerekmeyen zamanlarda ya da uzun süre kullanmayacağınız durumlarda monitörünüzü KAPATIN. PowerSaver sistemi, bilgisayarınıza takılan VESA DPM uyumlu bir video kartıyla çalışır. Bu özelliği kurmak için bilgisayarınıza yüklü bir yazılım yardımcı programını kullanın.

DURUM	NORMAL ÇALIŞMA	GÜÇ TASARRUF MODU	GÜÇ KAPALI
Güç Göstergesi	Açık	Yanıp Sönme	Kapalı
Güç Tüketimi	20 watt	Tipik 0,3 watt	Tipik 0,3 watt

Güç kesme anahtarı yoksa, güç kablosunun bağlantısı kesildiğinde, güç tüketimi "0" olur.

6-5 Teknik Özellikler

MODEL ADI		S19B300NW
Panel	Boyut	19 inç (48 cm)
	Görüntü alanı	408,24 mm (Yatay) X 255,15 mm (Dikey)
	Piksel Aralığı	0,2835 mm (Y) x 0,2835 mm (D)
Senkronizasyon	Yatay	30 ~ 81 kHz
	Dikey	56 ~ 75 Hz
Ekran Rengi		16,7M
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1440 x 900 @ 60Hz
	Maksimum çözünürlük	1440 x 900 @ 75Hz
Giriş Sinyali, Sonlu		RGB Analog 0,7 Vp-p ± %5 Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)
Maksimum Piksel Hızı		164MHz (Analog)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100 - 240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.
Sinyal Kablosu		15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir
Boyutlar (WxHxD) / Ağırlık		444 x 299 x 53 mm (Altlıksız) 444 x 373 x 177 mm (Altlıklı) / 2,3 kg
Ortam koşulları	Çalışma	Çalışma Sıcaklığı : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Nem : %10 ~ %80, yoğunlaşmayan
	Depolama	Saklama Sıcaklığı : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Nem : %5 ~ %95, yoğunlaşmayan
Eğim		0˚(±2.0˚) ~20.0˚(±2.0˚)

Tasarım ve teknik özellikler önceden belirtilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

Panel Noktaları (Pikseller)

Kullanılan üretim yönteminin doğal bir sonucu olarak yaklaşık milyonda 1 piksel (1ppm) panelde daha parlak veya daha koyu görünebilir. Bu durum ürün performansını etkilemez.

6-6 Güç Tasarruf İşlevi

Bu monitörde PowerSaver adı verilen yerleşik bir güç yönetim sistemi vardır. Bu sistem, monitörünüzü, belli bir süre kullanılmadığında düşük enerji moduna geçirerek enerji tasarrufu sağlar. Fareyi hareket ettirdiğinizde veya klavyedeki bir tuşa bastığınızda monitör otomatik olarak normal çalışma durumuna döner. Enerji tasarrufu sağlamak için, kullanmanız gerekmeyen zamanlarda ya da uzun süre kullanmayacağınız durumlarda monitörünüzü KAPATIN. PowerSaver sistemi, bilgisayarınıza takılan VESA DPM uyumlu bir video kartıyla çalışır. Bu özelliği kurmak için bilgisayarınıza yüklü bir yazılım yardımcı programını kullanın.

DURUM	NORMAL ÇALIŞMA	GÜÇ TASARRUF MODU	GÜÇ KAPALI
Güç Göstergesi	Açık	Yanıp Sönme	Kapalı
Güç Tüketimi	20 watt	Tipik 0,3 watt	Tipik 0,3 watt

Güç kesme anahtarı yoksa, güç kablosunun bağlantısı kesildiğinde, güç tüketimi "0" olur.

6-7 Teknik Özellikler

MODEL ADI		S20B300N
Panel	Boyut	20 inç (50 cm)
	Görüntü alanı	442,8 mm (Yatay) X 249,08 mm (Dikey)
	Piksel Aralığı	0,27625 mm (Y) x 0,27625 mm (D)
Senkronizas-yon	Yatay	30 ~ 81 kHz
	Dikey	56 ~ 75 Hz
Ekran Rengi		16,7M
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1600 x 900 @ 60Hz
	Maksimum çözünürlük	1600 x 900 @ 60Hz
Giriş Sinyali, Sonlu		RGB Analog 0,7 Vp-p ± %5 Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)
Maksimum Piksel Hızı		150MHz (Analog)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100 - 240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.
Sinyal Kablosu		15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir
Boyutlar (WxHxD) / Ağırlık		478 x 291 x 53 mm (Altlıksız) 478 x 365 x 177 mm (Altlıklı) / 2,1 kg
Ortam koşulları	Çalışma	Çalışma Sıcaklığı : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Nem : %10 ~ %80, yoğunlaşmayan
	Depolama	Saklama Sıcaklığı : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Nem : %5 ~ %95, yoğunlaşmayan
Eğim		0˚(±2.0˚) ~20.0˚(±2.0˚)

Tasarım ve teknik özellikler önceden belirtilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

Panel Noktaları (Pikseller)

Kullanılan üretim yönteminin doğal bir sonucu olarak yaklaşık milyonda 1 piksel (1ppm) panelde daha parlak veya daha koyu görünebilir. Bu durum ürün performansını etkilemez.

6-8 Güç Tasarruf İşlevi

Bu monitörde PowerSaver adı verilen yerleşik bir güç yönetim sistemi vardır. Bu sistem, monitörünüzü, belli bir süre kullanılmadığında düşük enerji moduna geçirerek enerji tasarrufu sağlar. Fareyi hareket ettirdiğinizde veya klavyedeki bir tuşa bastığınızda monitör otomatik olarak normal çalışma durumuna döner. Enerji tasarrufu sağlamak için, kullanmanız gerekmeyen zamanlarda ya da uzun süre kullanmayacağınız durumlarda monitörünüzü KAPATIN. PowerSaver sistemi, bilgisayarınıza takılan VESA DPM uyumlu bir video kartıyla çalışır. Bu özelliği kurmak için bilgisayarınıza yüklü bir yazılım yardımcı programını kullanın.

DURUM	NORMAL ÇALIŞMA	GÜÇ TASARRUF MODU	GÜÇ KAPALI
Güç Göstergesi	Açık	Yanıp Sönme	Kapalı
Güç Tüketimi	30 watt	Tipik 0,3 watt	Tipik 0,3 watt

Güç kesme anahtarı yoksa, güç kablosunun bağlantısı kesildiğinde, güç tüketimi "0" olur.

6-9 Teknik Özellikler

MODEL ADI		S20B300B
Panel	Boyut	20 inç (50 cm)
	Görüntü alanı	442,8 mm (Yatay) X 249,08 mm (Dikey)
	Piksel Aralığı	0,27625 mm (Y) x 0,27625 mm (D)
Senkronizasyon	Yatay	30 ~ 81 kHz
	Dikey	56 ~ 75 Hz
Ekran Rengi		16,7M
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1600 x 900 @ 60Hz
	Maksimum çözünürlük	1600 x 900 @ 60Hz
Giriş Sinyali, Sonlu		RGB Analog , DVI (Dijital Görsel Arayüz) Uyumlu Dijital RGB 0,7 Vp-p ± %5 Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)
Maksimum Piksel Hızı		150MHz (Analog, Dijital)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100 - 240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.
Sinyal Kablosu		15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir DVI-D konektörüne DVI-D, Ayrılabilir
Boyutlar (WxHxD) / Ağırlık		478 x 291 x 53 mm (Altlıksız) 478 x 365 x 177 mm (Altlıklı) / 2,1 kg
Ortam koşulları	Çalışma	Çalışma Sıcaklığı : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Nem : %10 ~ %80, yoğunlaşmayan
	Depolama	Saklama Sıcaklığı : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Nem : %5 ~ %95, yoğunlaşmayan
Eğim		0˚(±2.0˚) ~20.0˚(±2.0˚)

Tasarım ve teknik özellikler önceden belirtilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

Panel Noktaları (Pikseller)

Kullanılan üretim yönteminin doğal bir sonucu olarak yaklaşık milyonda 1 piksel (1ppm) panelde daha parlak veya daha koyu görünebilir. Bu durum ürün performansını etkilemez.

6-10 Güç Tasarruf İşlevi

Bu monitörde PowerSaver adı verilen yerleşik bir güç yönetim sistemi vardır. Bu sistem, monitörünüzü, belli bir süre kullanılmadığında düşük enerji moduna geçirerek enerji tasarrufu sağlar. Fareyi hareket ettirdiğinizde veya klavyedeki bir tuşa bastığınızda monitör otomatik olarak normal çalışma durumuna döner. Enerji tasarrufu sağlamak için, kullanmanız gerekmeyen zamanlarda ya da uzun süre kullanmayacağınız durumlarda monitörünüzü KAPATIN. PowerSaver sistemi, bilgisayarınıza takılan VESA DPM uyumlu bir video kartıyla çalışır. Bu özelliği kurmak için bilgisayarınıza yüklü bir yazılım yardımcı programını kullanın.

DURUM	NORMAL ÇALIŞMA	GÜÇ TASARRUF MODU	GÜÇ KAPALI
Güç Göstergesi	Açık	Yanıp Sönme	Kapalı
Güç Tüketimi	30 watt	Tipik 0,3 watt	Tipik 0,3 watt

Güç kesme anahtarı yoksa, güç kablosunun bağlantısı kesildiğinde, güç tüketimi "0" olur.

6-11 Teknik Özellikler

MODEL ADI		S22B300N
Panel	Boyut	21,5 inç (54 cm)
	Görüntü alanı	476,64 mm (Yatay) X 268,11 mm (Dikey)
	Piksel Aralığı	0,24825 mm (Y) x 0,24825 mm (D)
Senkronizasyon	Yatay	30 ~ 81 kHz
	Dikey	56 ~ 75 Hz
Ekran Rengi		16,7M
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimum çözünürlük	1920 x 1080 @ 60Hz
Giriş Sinyali, Sonlu		RGB Analog 0,7 Vp-p ± %5 Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)
Maksimum Piksel Hızı		164MHz (Analog)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100 - 240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.
Sinyal Kablosu		15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir
Boyutlar (WxHxD) / Ağırlık		512 x 311 x 53 mm (Altlıksız) 512 x 385 x 197 mm (Altlıklı) / 3,0 kg
Ortam koşulları	Çalışma	Çalışma Sıcaklığı : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Nem : %10 ~ %80, yoğunlaşmayan
	Depolama	Saklama Sıcaklığı : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Nem : %5 ~ %95, yoğunlaşmayan
Eğim		0˚(±2.0˚) ~20.0˚(±2.0˚)

Tasarım ve teknik özellikler önceden belirtilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

Panel Noktaları (Pikseller)

Kullanılan üretim yönteminin doğal bir sonucu olarak yaklaşık milyonda 1 piksel (1ppm) panelde daha parlak veya daha koyu görünebilir. Bu durum ürün performansını etkilemez.

6-12 Güç Tasarruf İşlevi

Bu monitörde PowerSaver adı verilen yerleşik bir güç yönetim sistemi vardır. Bu sistem, monitörünüzü, belli bir süre kullanılmadığında düşük enerji moduna geçirerek enerji tasarrufu sağlar. Fareyi hareket ettirdiğinizde veya klavyedeki bir tuşa bastığınızda monitör otomatik olarak normal çalışma durumuna döner. Enerji tasarrufu sağlamak için, kullanmanız gerekmeyen zamanlarda ya da uzun süre kullanmayacağınız durumlarda monitörünüzü KAPATIN. PowerSaver sistemi, bilgisayarınıza takılan VESA DPM uyumlu bir video kartıyla çalışır. Bu özelliği kurmak için bilgisayarınıza yüklü bir yazılım yardımcı programını kullanın.

DURUM	NORMAL ÇALIŞMA	GÜÇ TASARRUF MODU	GÜÇ KAPALI
Güç Göstergesi	Açık	Yanıp Sönme	Kapalı
Güç Tüketimi	30 watt	Tipik 0,3 watt	Tipik 0,3 watt

Güç kesme anahtarı yoksa, güç kablosunun bağlantısı kesildiğinde, güç tüketimi "0" olur.

6-13 Teknik Özellikler

MODEL ADI		S22B300B
Panel	Boyut	21,5 inç (54 cm)
	Görüntü alanı	476,64 mm (Yatay) X 268,11 mm (Dikey)
	Piksel Aralığı	0,24825 mm (Y) x 0,24825 mm (D)
Senkronizasyon	Yatay	30 ~ 81 kHz
	Dikey	56 ~ 75 Hz
Ekran Rengi		16,7M
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimum çözünürlük	1920 x 1080 @ 60Hz
Giriş Sinyali, Sonlu		RGB Analog , DVI (Dijital Görsel Arayüz) Uyumlu Dijital RGB 0,7 Vp-p ± %5 Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)
Maksimum Piksel Hızı		164MHz (Analog, Dijital)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100 - 240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.
Sinyal Kablosu		15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir DVI-D konektörüne DVI-D, Ayrılabilir
Boyutlar (WxHxD) / Ağırlık		512 x 311 x 53 mm (Altlıksız) 512 x 385 x 197 mm (Altlıklı) / 3,0 kg
Ortam koşulları	Çalışma	Çalışma Sıcaklığı : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Nem : %10 ~ %80, yoğunlaşmayan
	Depolama	Saklama Sıcaklığı : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Nem : %5 ~ %95, yoğunlaşmayan
Eğim		0˚(±2.0˚) ~20.0˚(±2.0˚)

Tasarım ve teknik özellikler önceden belirtilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

Panel Noktaları (Pikseller)

Kullanılan üretim yönteminin doğal bir sonucu olarak yaklaşık milyonda 1 piksel (1ppm) panelde daha parlak veya daha koyu görünebilir. Bu durum ürün performansını etkilemez.

6-14 Güç Tasarruf İşlevi

Bu monitörde PowerSaver adı verilen yerleşik bir güç yönetim sistemi vardır. Bu sistem, monitörünüzü, belli bir süre kullanılmadığında düşük enerji moduna geçirerek enerji tasarrufu sağlar. Fareyi hareket ettirdiğinizde veya klavyedeki bir tuşa bastığınızda monitör otomatik olarak normal çalışma durumuna döner. Enerji tasarrufu sağlamak için, kullanmanız gerekmeyen zamanlarda ya da uzun süre kullanmayacağınız durumlarda monitörünüzü KAPATIN. PowerSaver sistemi, bilgisayarınıza takılan VESA DPM uyumlu bir video kartıyla çalışır. Bu özelliği kurmak için bilgisayarınıza yüklü bir yazılım yardımcı programını kullanın.

DURUM	NORMAL ÇALIŞMA	GÜÇ TASARRUF MODU	GÜÇ KAPALI
Güç Göstergesi	Açık	Yanıp Sönme	Kapalı
Güç Tüketimi	30 watt	Tipik 0,3 watt	Tipik 0,3 watt

Güç kesme anahtarı yoksa, güç kablosunun bağlantısı kesildiğinde, güç tüketimi "0" olur.

6-15 Teknik Özellikler

MODEL ADI		S22B300H
Panel	Boyut	21,5 inç (54 cm)
	Görüntü alanı	476,64 mm (Yatay) X 268,11 mm (Dikey)
	Piksel Aralığı	0,24825 mm (Y) x 0,24825 mm (D)
Senkronizas-yon	Yatay	30 ~ 81 kHz
	Dikey	56 ~ 75 Hz
Ekran Rengi		16,7M
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimum çözünürlük	1920 x 1080 @ 60Hz
Giriş Sinyali, Sonlu		RGB Analog, HDMI(Yüksek Tanımlamalı Multimedya Arayüzü) 0,7 Vp-p ± %5 Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)
Maksimum Piksel Hızı		164MHz (Analog, HDMI)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100 - 240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.
Sinyal Kablosu		15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir HDMI - DVI Kablosu, Çıkarılabilir HDMI Kablosu, Çıkarılabilir
Boyutlar (WxHxD) / Ağırlık		512 x 311 x 53 mm (Altlıksız) 512 x 385 x 197 mm (Altlıklı) / 3,0 kg
Ortam koşulları	Çalışma	Çalışma Sıcaklığı : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Nem : %10 ~ %80, yoğunlaşmayan
	Depolama	Saklama Sıcaklığı : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Nem : %5 ~ %95, yoğunlaşmayan
Eğim		0˚(±2.0˚) ~20.0˚(±2.0˚)

Tasarım ve teknik özellikler önceden belirtilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

Panel Noktaları (Pikseller)

Kullanılan üretim yönteminin doğal bir sonucu olarak yaklaşık milyonda 1 piksel (1ppm) panelde daha parlak veya daha koyu görünebilir. Bu durum ürün performansını etkilemez.

6-16 Güç Tasarruf İşlevi

Bu monitörde PowerSaver adı verilen yerleşik bir güç yönetim sistemi vardır. Bu sistem, monitörünüzü, belli bir süre kullanılmadığında düşük enerji moduna geçirerek enerji tasarrufu sağlar. Fareyi hareket ettirdiğinizde veya klavyedeki bir tuşa bastığınızda monitör otomatik olarak normal çalışma durumuna döner. Enerji tasarrufu sağlamak için, kullanmanız gerekmeyen zamanlarda ya da uzun süre kullanmayacağınız durumlarda monitörünüzü KAPATIN. PowerSaver sistemi, bilgisayarınıza takılan VESA DPM uyumlu bir video kartıyla çalışır. Bu özelliği kurmak için bilgisayarınıza yüklü bir yazılım yardımcı programını kullanın.

DURUM	NORMAL ÇALIŞMA	GÜÇ TASARRUF MODU	GÜÇ KAPALI
Güç Göstergesi	Açık	Yanıp Sönme	Kapalı
Güç Tüketimi	30 watt	Tipik 0,3 watt	Tipik 0,3 watt

Güç kesme anahtarı yoksa, güç kablosunun bağlantısı kesildiğinde, güç tüketimi "0" olur.

6-17 Teknik Özellikler

MODEL ADI		S23B300N
Panel	Boyut	23 inç (58 cm)
	Görüntü alanı	509,76 mm (Yatay) X 286,74 mm (Dikey)
	Piksel Aralığı	0,2655 mm (Y) x 0,2655 mm (D)
Senkronizasyon	Yatay	30 ~ 81 kHz
	Dikey	56 ~ 75 Hz
Ekran Rengi		16,7M
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimum çözünürlük	1920 x 1080 @ 60Hz
Giriş Sinyali, Sonlu		RGB Analog 0,7 Vp-p ± %5 Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)
Maksimum Piksel Hızı		164MHz (Analog)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100 - 240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.
Sinyal Kablosu		15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir
Boyutlar (WxHxD) / Ağırlık		547 x 330 x 53 mm (Altlıksız) 547 x 405 x 197 mm (Altlıklı) / 2,9 kg
Ortam koşulları	Çalışma	Çalışma Sıcaklığı : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Nem : %10 ~ %80, yoğunlaşmayan
	Depolama	Saklama Sıcaklığı : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Nem : %5 ~ %95, yoğunlaşmayan
Eğim		0˚(±2.0˚) ~20.0˚(±2.0˚)

Tasarım ve teknik özellikler önceden belirtilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

Panel Noktaları (Pikseller)

Kullanılan üretim yönteminin doğal bir sonucu olarak yaklaşık milyonda 1 piksel (1ppm) panelde daha parlak veya daha koyu görünebilir. Bu durum ürün performansını etkilemez.

6-18 Güç Tasarruf İşlevi

Bu monitörde PowerSaver adı verilen yerleşik bir güç yönetim sistemi vardır. Bu sistem, monitörünüzü, belli bir süre kullanılmadığında düşük enerji moduna geçirerek enerji tasarrufu sağlar. Fareyi hareket ettirdiğinizde veya klavyedeki bir tuşa bastığınızda monitör otomatik olarak normal çalışma durumuna döner. Enerji tasarrufu sağlamak için, kullanmanız gerekmeyen zamanlarda ya da uzun süre kullanmayacağınız durumlarda monitörünüzü KAPATIN. PowerSaver sistemi, bilgisayarınıza takılan VESA DPM uyumlu bir video kartıyla çalışır. Bu özelliği kurmak için bilgisayarınıza yüklü bir yazılım yardımcı programını kullanın.

DURUM	NORMAL ÇALIŞMA	GÜÇ TASARRUF MODU	GÜÇ KAPALI
Güç Göstergesi	Açık	Yanıp Sönme	Kapalı
Güç Tüketimi	30 watt	Tipik 0,3 watt	Tipik 0,3 watt

Güç kesme anahtarı yoksa, güç kablosunun bağlantısı kesildiğinde, güç tüketimi "0" olur.

6-19 Teknik Özellikler

MODEL ADI		S23B300B
Panel	Boyut	23 inç (58 cm)
	Görüntü alanı	509,76 mm (Yatay) X 286,74 mm (Dikey)
	Piksel Aralığı	0,2655 mm (Y) x 0,2655 mm (D)
Senkronizasyon	Yatay	30 ~ 81 kHz
	Dikey	56 ~ 75 Hz
Ekran Rengi		16,7M
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimum çözünürlük	1920 x 1080 @ 60Hz
Giriş Sinyali, Sonlu		RGB Analog , DVI (Dijital Görsel Arayüz) Uyumlu Dijital RGB 0,7 Vp-p ± %5 Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)
Maksimum Piksel Hızı		164MHz (Analog, Dijital)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100 - 240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.
Sinyal Kablosu		15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir DVI-D konektörüne DVI-D, Ayrılabilir
Boyutlar (WxHxD) / Ağırlık		547 x 330 x 53 mm (Altlıksız) 547 x 405 x 197 mm (Altlıklı) / 2,9 kg
Ortam koşulları	Çalışma	Çalışma Sıcaklığı : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Nem : %10 ~ %80, yoğunlaşmayan
	Depolama	Saklama Sıcaklığı : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Nem : %5 ~ %95, yoğunlaşmayan
Eğim		0˚(±2.0˚) ~20.0˚(±2.0˚)

Tasarım ve teknik özellikler önceden belirtilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

Panel Noktaları (Pikseller)

Kullanılan üretim yönteminin doğal bir sonucu olarak yaklaşık milyonda 1 piksel (1ppm) panelde daha parlak veya daha koyu görünebilir. Bu durum ürün performansını etkilemez.

6-20 Güç Tasarruf İşlevi

Bu monitörde PowerSaver adı verilen yerleşik bir güç yönetim sistemi vardır. Bu sistem, monitörünüzü, belli bir süre kullanılmadığında düşük enerji moduna geçirerek enerji tasarrufu sağlar. Fareyi hareket ettirdiğinizde veya klavyedeki bir tuşa bastığınızda monitör otomatik olarak normal çalışma durumuna döner. Enerji tasarrufu sağlamak için, kullanmanız gerekmeyen zamanlarda ya da uzun süre kullanmayacağınız durumlarda monitörünüzü KAPATIN. PowerSaver sistemi, bilgisayarınıza takılan VESA DPM uyumlu bir video kartıyla çalışır. Bu özelliği kurmak için bilgisayarınıza yüklü bir yazılım yardımcı programını kullanın.

DURUM	NORMAL ÇALIŞMA	GÜÇ TASARRUF MODU	GÜÇ KAPALI
Güç Göstergesi	Açık	Yanıp Sönme	Kapalı
Güç Tüketimi	30 watt	Tipik 0,3 watt	Tipik 0,3 watt

Güç kesme anahtarı yoksa, güç kablosunun bağlantısı kesildiğinde, güç tüketimi "0" olur.

6-21 Teknik Özellikler

MODEL ADI		S23B300H
Panel	Boyut	23 inç (58 cm)
	Görüntü alanı	509,76 mm (Yatay) X 286,74 mm (Dikey)
	Piksel Aralığı	0,2655 mm (Y) x 0,2655 mm (D)
Senkronizasyon	Yatay	30 ~ 81 kHz
	Dikey	56 ~ 75 Hz
Ekran Rengi		16,7M
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimum çözünürlük	1920 x 1080 @ 60Hz
Giriş Sinyali, Sonlu		RGB Analog, HDMI(Yüksek Tanımlamalı Multimedya Arayüzü) 0,7 Vp-p ± %5 Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)
Maksimum Piksel Hızı		164MHz (Analog, HDMI)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100 - 240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.
Sinyal Kablosu		15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir HDMI - DVI Kablosu, Çıkarılabilir HDMI Kablosu, Çıkarılabilir
Boyutlar (WxHxD) / Ağırlık		547 x 330 x 53 mm (Altlıksız) 547 x 405 x 197 mm (Altlıklı) / 2,9 kg
Ortam koşulları	Çalışma	Çalışma Sıcaklığı : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Nem : %10 ~ %80, yoğunlaşmayan
	Depolama	Saklama Sıcaklığı : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Nem : %5 ~ %95, yoğunlaşmayan
Eğim		0˚(±2.0˚) ~20.0˚(±2.0˚)

Tasarım ve teknik özellikler önceden belirtilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

Panel Noktaları (Pikseller)

Kullanılan üretim yönteminin doğal bir sonucu olarak yaklaşık milyonda 1 piksel (1ppm) panelde daha parlak veya daha koyu görünebilir. Bu durum ürün performansını etkilemez.

6-22 Güç Tasarruf İşlevi

Bu monitörde PowerSaver adı verilen yerleşik bir güç yönetim sistemi vardır. Bu sistem, monitörünüzü, belli bir süre kullanılmadığında düşük enerji moduna geçirerek enerji tasarrufu sağlar. Fareyi hareket ettirdiğinizde veya klavyedeki bir tuşa bastığınızda monitör otomatik olarak normal çalışma durumuna döner. Enerji tasarrufu sağlamak için, kullanmanız gerekmeyen zamanlarda ya da uzun süre kullanmayacağınız durumlarda monitörünüzü KAPATIN. PowerSaver sistemi, bilgisayarınıza takılan VESA DPM uyumlu bir video kartıyla çalışır. Bu özelliği kurmak için bilgisayarınıza yüklü bir yazılım yardımcı programını kullanın.

DURUM	NORMAL ÇALIŞMA	GÜÇ TASARRUF MODU	GÜÇ KAPALI
Güç Göstergesi	Açık	Yanıp Sönme	Kapalı
Güç Tüketimi	30 watt	Tipik 0,3 watt	Tipik 0,3 watt

Güç kesme anahtarı yoksa, güç kablosunun bağlantısı kesildiğinde, güç tüketimi "0" olur.

6-23 Teknik Özellikler

MODEL ADI		S24B300BL
Panel	Boyut	23,6 inç (59 cm)
	Görüntü alanı	521,28 mm (Yatay) X 293,22 mm (Dikey)
	Piksel Aralığı	0,2715 mm (Y) x 0,2715 mm (D)
Senkronizasyon	Yatay	30 ~ 81 kHz
	Dikey	56 ~ 75 Hz
Ekran Rengi		16,7M
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimum çözünürlük	1920 x 1080 @ 60Hz
Giriş Sinyali, Sonlu		RGB Analog , DVI (Dijital Görsel Arayüz) Uyumlu Dijital RGB 0,7 Vp-p ± %5 Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)
Maksimum Piksel Hızı		164MHz (Analog, Dijital)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100 - 240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.
Sinyal Kablosu		15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir DVI-D konektörüne DVI-D, Ayrılabilir
Boyutlar (WxHxD) / Ağırlık		569 x 342 x 53 mm (Altlıksız) 569 x 416 x 197 mm (Altlıklı) / 3,8 kg
Ortam koşulları	Çalışma	Çalışma Sıcaklığı : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Nem : %10 ~ %80, yoğunlaşmayan
	Depolama	Saklama Sıcaklığı : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Nem : %5 ~ %95, yoğunlaşmayan
Eğim		0˚(±2.0˚) ~20.0˚(±2.0˚)

Tasarım ve teknik özellikler önceden belirtilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

Panel Noktaları (Pikseller)

Kullanılan üretim yönteminin doğal bir sonucu olarak yaklaşık milyonda 1 piksel (1ppm) panelde daha parlak veya daha koyu görünebilir. Bu durum ürün performansını etkilemez.

6-24 Güç Tasarruf İşlevi

Bu monitörde PowerSaver adı verilen yerleşik bir güç yönetim sistemi vardır. Bu sistem, monitörünüzü, belli bir süre kullanılmadığında düşük enerji moduna geçirerek enerji tasarrufu sağlar. Fareyi hareket ettirdiğinizde veya klavyedeki bir tuşa bastığınızda monitör otomatik olarak normal çalışma durumuna döner. Enerji tasarrufu sağlamak için, kullanmanız gerekmeyen zamanlarda ya da uzun süre kullanmayacağınız durumlarda monitörünüzü KAPATIN. PowerSaver sistemi, bilgisayarınıza takılan VESA DPM uyumlu bir video kartıyla çalışır. Bu özelliği kurmak için bilgisayarınıza yüklü bir yazılım yardımcı programını kullanın.

DURUM	NORMAL ÇALIŞMA	GÜÇ TASARRUF MODU	GÜÇ KAPALI
Güç Göstergesi	Açık	Yanıp Sönme	Kapalı
Güç Tüketimi	30 watt	Tipik 0,3 watt	Tipik 0,3 watt

Güç kesme anahtarı yoksa, güç kablosunun bağlantısı kesildiğinde, güç tüketimi "0" olur.

6-25 Teknik Özellikler

MODEL ADI		S24B300HL
Panel	Boyut	23,6 inç (59 cm)
	Görüntü alanı	521,28 mm (Yatay) X 293,22 mm (Dikey)
	Piksel Aralığı	0,2715 mm (Y) x 0,2715 mm (D)
Senkronizasyon	Yatay	30 ~ 81 kHz
	Dikey	56 ~ 75 Hz
Ekran Rengi		16,7M
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimum çözünürlük	1920 x 1080 @ 60Hz
Giriş Sinyali, Sonlu		RGB Analog, HDMI 0,7 Vp-p ± %5 Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)
Maksimum Piksel Hızı		164MHz (Analog, HDMI)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100 - 240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.
Sinyal Kablosu		15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir HDMI - DVI Kablosu, Çıkarılabilir HDMI Kablosu, Çıkarılabilir
Boyutlar (WxHxD) / Ağırlık		569 x 342 x 53 mm (Altlıksız) 569 x 416 x 197 mm (Altlıklı) / 3,8 kg
Ortam koşulları	Çalışma	Çalışma Sıcaklığı : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Nem : %10 ~ %80, yoğunlaşmayan
	Depolama	Saklama Sıcaklığı : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Nem : %5 ~ %95, yoğunlaşmayan
Eğim		0˚(±2.0˚) ~20.0˚(±2.0˚)

Tasarım ve teknik özellikler önceden belirtilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

Panel Noktaları (Pikseller)

Kullanılan üretim yönteminin doğal bir sonucu olarak yaklaşık milyonda 1 piksel (1ppm) panelde daha parlak veya daha koyu görünebilir. Bu durum ürün performansını etkilemez.

6-26 Güç Tasarruf İşlevi

Bu monitörde PowerSaver adı verilen yerleşik bir güç yönetim sistemi vardır. Bu sistem, monitörünüzü, belli bir süre kullanılmadığında düşük enerji moduna geçirerek enerji tasarrufu sağlar. Fareyi hareket ettirdiğinizde veya klavyedeki bir tuşa bastığınızda monitör otomatik olarak normal çalışma durumuna döner. Enerji tasarrufu sağlamak için, kullanmanız gerekmeyen zamanlarda ya da uzun süre kullanmayacağınız durumlarda monitörünüzü KAPATIN. PowerSaver sistemi, bilgisayarınıza takılan VESA DPM uyumlu bir video kartıyla çalışır. Bu özelliği kurmak için bilgisayarınıza yüklü bir yazılım yardımcı programını kullanın.

DURUM	NORMAL ÇALIŞMA	GÜÇ TASARRUF MODU	GÜÇ KAPALI
Güç Göstergesi	Açık	Yanıp Sönme	Kapalı
Güç Tüketimi	30 watt	Tipik 0,3 watt	Tipik 0,3 watt

Güç kesme anahtarı yoksa, güç kablosunun bağlantısı kesildiğinde, güç tüketimi "0" olur.

6-27 Teknik Özellikler

MODEL ADI		S24B300N
Panel	Boyut	24 inç (61 cm)
	Görüntü alanı	531,36 mm (Yatay) X 298,89 mm (Dikey)
	Piksel Aralığı	0,27675 mm (Y) x 0,27675 mm (D)
Senkronizasyon	Yatay	30 ~ 81 kHz
	Dikey	56 ~ 75 Hz
Ekran Rengi		16,7M
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimum çözünürlük	1920 x 1080 @ 60Hz
Giriş Sinyali, Sonlu		RGB Analog 0,7 Vp-p ± %5 Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)
Maksimum Piksel Hızı		164MHz (Analog)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100 - 240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.
Sinyal Kablosu		15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir
Boyutlar (WxHxD) / Ağırlık		569 x 342 x 53 mm (Altlıksız) 569 x 416 x 197 mm (Altlıklı) / 3,4 kg
Ortam koşulları	Çalışma	Çalışma Sıcaklığı : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Nem : %10 ~ %80, yoğunlaşmayan
	Depolama	Saklama Sıcaklığı : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Nem : %5 ~ %95, yoğunlaşmayan
Eğim		0˚(±2.0˚) ~20.0˚(±2.0˚)

Tasarım ve teknik özellikler önceden belirtilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

Panel Noktaları (Pikseller)

Kullanılan üretim yönteminin doğal bir sonucu olarak yaklaşık milyonda 1 piksel (1ppm) panelde daha parlak veya daha koyu görünebilir. Bu durum ürün performansını etkilemez.

6-28 Güç Tasarruf İşlevi

Bu monitörde PowerSaver adı verilen yerleşik bir güç yönetim sistemi vardır. Bu sistem, monitörünüzü, belli bir süre kullanılmadığında düşük enerji moduna geçirerek enerji tasarrufu sağlar. Fareyi hareket ettirdiğinizde veya klavyedeki bir tuşa bastığınızda monitör otomatik olarak normal çalışma durumuna döner. Enerji tasarrufu sağlamak için, kullanmanız gerekmeyen zamanlarda ya da uzun süre kullanmayacağınız durumlarda monitörünüzü KAPATIN. PowerSaver sistemi, bilgisayarınıza takılan VESA DPM uyumlu bir video kartıyla çalışır. Bu özelliği kurmak için bilgisayarınıza yüklü bir yazılım yardımcı programını kullanın.

DURUM	NORMAL ÇALIŞMA	GÜÇ TASARRUF MODU	GÜÇ KAPALI
Güç Göstergesi	Açık	Yanıp Sönme	Kapalı
Güç Tüketimi	30 watt	Tipik 0,3 watt	Tipik 0,3 watt

Güç kesme anahtarı yoksa, güç kablosunun bağlantısı kesildiğinde, güç tüketimi "0" olur.

6-29 Teknik Özellikler

MODEL ADI		S24B300B
Panel	Boyut	24 inç (61 cm)
	Görüntü alanı	531,36 mm (Yatay) X 298,89 mm (Dikey)
	Piksel Aralığı	0,27675 mm (Y) x 0,27675 mm (D)
Senkronizas-yon	Yatay	30 ~ 81 kHz
	Dikey	56 ~ 75 Hz
Ekran Rengi		16,7M
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimum çözünürlük	1920 x 1080 @ 60Hz
Giriş Sinyali, Sonlu		RGB Analog , DVI (Dijital Görsel Arayüz) Uyumlu Dijital RGB 0,7 Vp-p ± %5 Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)
Maksimum Piksel Hızı		164MHz (Analog, Dijital)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100 - 240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.
Sinyal Kablosu		15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir DVI-D konektörüne DVI-D, Ayrılabilir
Boyutlar (WxHxD) / Ağırlık		569 x 342 x 53 mm (Altlıksız) 569 x 416 x 197 mm (Altlıklı) / 3,4 kg
Ortam koşulları	Çalışma	Çalışma Sıcaklığı : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Nem : %10 ~ %80, yoğunlaşmayan
	Depolama	Saklama Sıcaklığı : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Nem : %5 ~ %95, yoğunlaşmayan
Eğim		0˚(±2.0˚) ~20.0˚(±2.0˚)

Tasarım ve teknik özellikler önceden belirtilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

Panel Noktaları (Pikseller)

Kullanılan üretim yönteminin doğal bir sonucu olarak yaklaşık milyonda 1 piksel (1ppm) panelde daha parlak veya daha koyu görünebilir. Bu durum ürün performansını etkilemez.

6-30 Güç Tasarruf İşlevi

Bu monitörde PowerSaver adı verilen yerleşik bir güç yönetim sistemi vardır. Bu sistem, monitörünüzü, belli bir süre kullanılmadığında düşük enerji moduna geçirerek enerji tasarrufu sağlar. Fareyi hareket ettirdiğinizde veya klavyedeki bir tuşa bastığınızda monitör otomatik olarak normal çalışma durumuna döner. Enerji tasarrufu sağlamak için, kullanmanız gerekmeyen zamanlarda ya da uzun süre kullanmayacağınız durumlarda monitörünüzü KAPATIN. PowerSaver sistemi, bilgisayarınıza takılan VESA DPM uyumlu bir video kartıyla çalışır. Bu özelliği kurmak için bilgisayarınıza yüklü bir yazılım yardımcı programını kullanın.

DURUM	NORMAL ÇALIŞMA	GÜÇ TASARRUF MODU	GÜÇ KAPALI
Güç Göstergesi	Açık	Yanıp Sönme	Kapalı
Güç Tüketimi	30 watt	Tipik 0,3 watt	Tipik 0,3 watt

Güç kesme anahtarı yoksa, güç kablosunun bağlantısı kesildiğinde, güç tüketimi "0" olur.

6-31 Teknik Özellikler

MODEL ADI		S24B300H
Panel	Boyut	24 inç (61 cm)
	Görüntü alanı	531,36 mm (Yatay) X 298,89 mm (Dikey)
	Piksel Aralığı	0,27675 mm (Y) x 0,27675 mm (D)
Senkronizasyon	Yatay	30 ~ 81 kHz
	Dikey	56 ~ 75 Hz
Ekran Rengi		16,7M
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimum çözünürlük	1920 x 1080 @ 60Hz
Giriş Sinyali, Sonlu		RGB Analog, HDMI 0,7 Vp-p ± %5 Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)
Maksimum Piksel Hızı		164MHz (Analog, HDMI)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100 - 240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.
Sinyal Kablosu		15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir HDMI konektörüne DVI-D, Çıkarılabilir HDMI Kablosu, Çıkarılabilir
Boyutlar (WxHxD) / Ağırlık		569 x 342 x 53 mm (Altlıksız) 569 x 416 x 197 mm (Altlıklı) / 3,4 kg
Ortam koşulları	Çalışma	Çalışma Sıcaklığı : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Nem : %10 ~ %80, yoğunlaşmayan
	Depolama	Saklama Sıcaklığı : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Nem : %5 ~ %95, yoğunlaşmayan
Eğim		0˚(±2.0˚) ~20.0˚(±2.0˚)

Tasarım ve teknik özellikler önceden belirtilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

Panel Noktaları (Pikseller)

Kullanılan üretim yönteminin doğal bir sonucu olarak yaklaşık milyonda 1 piksel (1ppm) panelde daha parlak veya daha koyu görünebilir. Bu durum ürün performansını etkilemez.

6-32 Güç Tasarruf İşlevi

Bu monitörde PowerSaver adı verilen yerleşik bir güç yönetim sistemi vardır. Bu sistem, monitörünüzü, belli bir süre kullanılmadığında düşük enerji moduna geçirerek enerji tasarrufu sağlar. Fareyi hareket ettirdiğinizde veya klavyedeki bir tuşa bastığınızda monitör otomatik olarak normal çalışma durumuna döner. Enerji tasarrufu sağlamak için, kullanmanız gerekmeyen zamanlarda ya da uzun süre kullanmayacağınız durumlarda monitörünüzü KAPATIN. PowerSaver sistemi, bilgisayarınıza takılan VESA DPM uyumlu bir video kartıyla çalışır. Bu özelliği kurmak için bilgisayarınıza yüklü bir yazılım yardımcı programını kullanın.

DURUM	NORMAL ÇALIŞMA	GÜÇ TASARRUF MODU	GÜÇ KAPALI
Güç Göstergesi	Açık	Yanıp Sönme	Kapalı
Güç Tüketimi	30 watt	Tipik 0,3 watt	Tipik 0,3 watt

Güç kesme anahtarı yoksa, güç kablosunun bağlantısı kesildiğinde, güç tüketimi "0" olur.

6-33 SAMSUNG WORLD WIDE ile iletişim

• Samsung ürünleri ile ilgili soru ve taleplerinizde lütfen Samsung Çağrı Merkezi ile iletişime geçiniz.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca (English) http://www.samsung.com/ca_fr (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATIN AMERICA		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-482 82 00	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com

LATIN AMERICA		
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com
EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , normal tariff	http://www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	http://www.samsung.com
CYPRUS	8009 4000 only from landline (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o.,Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
FINLAND	09 85635050	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com
GERMANY	0180 5 SAMSUNG bzw. 0180 5 7267864* (*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)	http://www.samsung.com
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com

EUROPE		
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-1SAMSUNG (172-678) +48 22 607-93-33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	http://www.samsung.com
SERBIA	0700 Samsung (0700 726 7864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch (German) http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com
CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	http://www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 4698	http://www.samsung.com/hk (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en (English)

ASIA PACIFIC		
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) for Digi-tel 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) for Globe 02-5805777	http://www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

MENA		
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Ara-bic)
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273 065777444	http://www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Ara-bic)
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Ara-bic)
SAUDI ARABIA	9200-21230	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Ara-bic)
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
ANGOLA	91-726-7864	http://www.samsung.com
BOTSWANA	0800-726-000	http://www.samsung.com
CAMEROON	7095- 0077	http://www.samsung.com
COTE D' IVOIRE	8000 0077	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com
KENYA	0800 545 545	http://www.samsung.com
NAMIBIA	8197267864	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com
ZAMBIA	211350370	http://www.samsung.com

6-34 Ücretli Servis Sorumluluğu (Müşterilere Ücretlendirilir)

Garanti kapsamı dışında servis istendiğinde, aşağıdaki durumlarda sizden servis teknisyenin ziyareti için ücret alabiliriz.

Bir ürün kusuru yoksa

Ürünün Temizliği, Ayarlanması, Açıklaması, Yeniden Kurulması vb.

- Bir servis teknisyeni ürünün kullanımına ilişkin bilgi verirse veya ürünü açmadan yalnızca seçenekleri ayarlarsa.
- Dış çevresel etkenlerin (Internet, Anten, Kablolu Sinyal vb.) neden olduğu bir kusur varsa.
- Bir ürün yeniden kurulmuşsa veya satın alınan ürünün ilk kurulumundan sonra ek cihazlar bağlanmışsa.
- Bir ürün başka bir yere veya başka bir eve taşınmak için yeniden kurulmuşsa.
- Müşteri, başka bir şirketin ürünü yüzünden kullanım hakkında bilgi isterse.
- Müşteri, ağın veya başka bir şirketin programının kullanımı hakkında bilgi isterse.
- Müşteri, yazılım yüklenmesini ve ürünün kurulmasını isterse.
- Bir servis teknisyeni ürünün içindeki yabancı maddeleri çıkartırsa/ürünün tozunu temizlerse.
- Müşteri, çevrimiçi alışveriş ile bir ürünü satın aldıktan sonra ek kurulum isterse.

Bir ürün müşteri hatası yüzünden hasar görmüşse.

Müşterinin hatalı kullanımından veya yanlış onarımından kaynaklanan ürün hasarı varsa.

Bir ürün şu nedenlerle hasar görmüşse;

- Dış darbe veya düşürme.
- Samsung tarafından belirtilmeyen malzeme veya ayrı olarak satılan ürün kullanımı.
- Samsung Electronics Co., Ltd'in dış kaynak servis şirketi veya iş ortağı haricinde bir mühendisin yaptığı onarın.
- Ürünün müşteri tarafından şeklinin değiştirilmesi veya onarılması.
- Ürünü yanlış voltaj veya izin verilmeyen elektrik bağlantılarıyla kullanmak.
- Kullanıcı Kılavuzu'ndaki "uyarılar" bölümünün uygulanmaması.

Diğer

- Ürün doğal felaket nedeniyle arızalanırsa (yıldırım, deprem, su baskını vb) .
- Sarf bileşenlerinin tamamı bitmişse (Pil, Toner, Floresan ışıklar, Başlık, Titreştirici, Lamba, Filtre, Şerit vb.).

Müşteri üründe kusur olmadığı halde servis isterse, servis ücreti uygulanabilir. Lütfen önce Kullanıcı Kılavuzu'nu okuyun.

6-35 Bu Ürünün Doğru Şekilde Atılması (Atık Elektrikli ve Elektronik Cihazlar)

(Avrupa Birliği ve ayrı toplama sistemleri olan diğer Avrupa ülkeleri için geçerlidir)

Ürünün, aksesuarların veya ilgili belgelerin üzerinde bulunan bu işaret, ürünün ve elektronik aksesuarlarının (örn. şarj cihazı, kulaklık, USB kablo) kullanım ömrü sonunda diğer ev atıklarıyla birlikte atılmaması gerektiğini belirtir. Atıkların kontrolsüz olarak imha edilmesinin çevre ve insan sağlığı üzerindeki zararlı etkisini engellemek için lütfen bunu diğer atık türlerinden ayırın ve malzeme kaynaklarının sürdürülebilir şekilde yeniden kullanılabilmesi için geri dönüştürülmesini sağlayın.

Ev kullanıcıları, bu ürünü çevresel açıdan güvenli bir geri dönüştürme işlemi için nereye ve nasıl ulaştıracakları hakkında ayrıntılı bilgi için ürünü satın aldıkları bayi ile veya yerel resmi makamla irtibat kurmalıdır.

İş kullanıcıları tedarikçileri ile irtibat kurup satın alma sözleşmesinin hüküm ve koşullarına bakmalıdır. Bu ürün ve ürünün elektronik aksesuarları, imha için diğer ticari atıklarla karıştırılmamalıdır.